



مجموعة
المصطلحات العلمية والفنية
التي أقرها المجتمع

المجلد الثالث عشر

سنة ١٩٧١

القاهرة
الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية
١٣٩٢ هـ - ١٩٧٢ م

اهداءات ٢٠٠٣

أ.د / شوقي ضيف
رئيس مجمع اللغة العربية



مجموعة
المصطلحات العلمية والفنية
لقد أقرها المجتمع

المجلد الثالث عشر

سنة ١٩٧١

القاهرة
الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية
١٣٩٢ هـ - ١٩٧٢ م

تقديم السيد الأمين العام لمجمع الدكتور إبراهيم مذكور

١ - مصطلحات في علم الصيدلة ١

٢ - مصطلحات في التربية وعلم النفس ١٧

٣ - مصطلحات ألفاظ الحضارة :
أولا : الثياب ٣٧
ثانيا : الأمان ٣٩

٤ - مصطلحات الجيولوجيا :
أولا : مصطلحات في علم الحفريات والبيئة القديمة ٤٧
ثانيا : مصطلحات في الجيولوجيا الطبيعية ٥٨

٥ - المصطلحات الطبية :
أولا : مصطلحات في علم الأنسجة ٧١
ثانيا : مصطلحات في الأمراض التناسلية ٧٣
ثالثا : مصطلحات في أمراض الجلد ٧٩

٦ - مصطلحات في علم التاريخ الحديث والمعاصر ٩٥

٧ - مصطلحات في العبارة الإسلامية والعبارة الإغريقية والرومانية :
(أ) مصطلحات في العبارة الإسلامية ١١١
(ب) مصطلحات في العبارة الإغريقية والرومانية ١١٩

٨ - المصطلحات الاقتصادية ١٢٩

٩ - مصطلحات علوم الأحياء (البيولوجيا) :
أولا : مصطلحات في علم الحيوان ١٥١
ثانيا : مصطلحات في علم النبات ١٦٧

١٠ - المجمع الفلسفي (P -) ١٧٣

١١ - معجم المصطلحات القوية (D, O) ١٩٥

تصدير

للدكتور إبراهيم مذكور

الأمين العام

إننا نعيش حقا في عصر العلم ، ونشعر في وضوح بديره وتقدمه ، وتسير لغته معه ، وأظنها لم تبلغ توطأ من قبل ما بلغته اليوم من حركة وتطور . ولا غرابة فقد أصبح البحث العلمي هدف الأفراد والجماعات ، كان بالأمس هواية بعض العشاق والمتخصصين ، أما اليوم فله مؤسسات ومنظمات ، له معاهد ومراكز بحث متعددة شرقا وغربا ، وتنافس فيها الدول على اختلافها ، وتراه الوسيلة العظمى لسيرها وتقدمها .

وقديما قالوا : العلم لا وطن له ، وتبدو هذه القضية صادقة كل الصدق في عصرنا الحاضر ، عصر السرعة والاتصال يسير بين أطراف العالم . فلا يكاد يظهر كشف أو يسجل اختراع في بلد إلا وتطلعت له البلاد الأخرى ، وحاولت أن تنبئه وتفيد منه ، ولا بد لها أن تعبر عنه بلغتها . واللغات الهندوأوربية ، وبخاصة الحديثة منها ، متضافرة فيما بينها ، يأخذ بعضها عن بعض ، ووراءها اليونانية واللاتينية تشدان أزرها ، وتربطان بينها ، وتمدانها ببعض ما يعوزها . وللغات الأوربية الكبرى طريقة مهلة في الاشتقاق ، ويكفي أن يضاف إلى أصل الكلمة مقطع في أولها أو في آخرها لكي تؤدي معنى جديدا .

ولعل هذا هو الذي دفع بعض أصحاب العربية أن يقولوا بالتعريب المطابق ، وأن يأخذوا الشيء أو المعنى بلفظه الاجنبي الدال عليه ، زعمًا منهم أن العربية لا تستطيع أن تواجه هذا السيل الجارف من المخترعات والمستحدثات . وأعتقد أن تجربتنا المعاصرة استطاعت أن تدفع هذه الشبهة دفعا تاما ، وأن تثبت أن العربية كفيلة بأن تواجه حاجات العصر ومقتضياته ، وليست أقل من غيرها تأهبا لهذه المهمة . وإن لغة اشتقاقية بطبيعتها فيها من المرونة واليسر ما يسمح

بخلق ألفاظ جديدة تسد الحاجة ، هذا إلى أنها تسلم بالحجاز والحقيقة العرفية ،
وتبيح أن ينقل اللفظ من معنى إلى آخر ، ولم يضق صدرها مطلقاً بتعريب
تدعو إليه ضرورة القاهرة . واللغات يأخذ بعضها عن بعض باطراد ، أخذت
وأعطت في الماضي ، ولا تستطيع أن تخرج عن هذه السنة اليوم .

وقد عربنا التعليم في مرحلتيه الابتدائية والثانوية ، ونحن جاقون في تعريب
المرحلة العالية ، ونسعى جاهدين إلى توفير أسباب ذلك . واعتقد أن مجمع اللغة
العربية بالقاهرة قد أسهم في تكوين لغة العلم المعاصر إسهاماً ينياً ، وقف عليها
قسماً غير قليل من نشاطه ، وأخرج منها مادة غزيرة غدت المعاهد والمؤلفات
العلمية على اختلافها . وهو يخرج كل عام مجموعة حافلة بالمصطلحات العلمية
والفنية ، يخرجها بعد بحث ودرس عميقين ، يعول فيها أرباباً على المتخصصين
والمعنيين بالموضوع ؛ ثم يزن ثمار عملهما بالميزان اللغوي المقبول .

* * *

وها نحن أولاء نقدم لقراء العربية اليوم المجلد الثالث عشر من هذه المجموعات ،
وفيه نحو ألف وثمانمائة مصطلح تعبر عن حقائق عملية وفنية متنوعة ، بين
لغة وألفاظ حضارة قديمة ومعاصرة ، بين طب وصيدلة ، بين جيولوجيا ودلوم
أحياء ونبات ، بين تاريخ واقتصاد ، بين حلم نفس وفلسفة .

وكلنا رجاء أن يفيد منها الدارسون والباحثون ، وأن توضع تحت أنظار
المتخصصين جميعاً في الوطن العربي الكبير .

لإبراهيم مذكور

مصطلحات في علم الصيدلة

(١) أقرتها لجنة الكيمياء والصيدلة ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة السادسة (بتاريخ ١٩٧١/٢/٢٠) .

مصطلحات في علم الصيدلة

وأغنى مصادره الحبوب والبقول والخميرة...
الخ .

ويستعمل أساساً في علاج نقص هذا
الفيتامين في الجسم وكذلك في حالات التهاب
الأعصاب .

٦- راتينج تبادل أنيوني - (راتينج بدالي
أنيوني) : Anion exchange resin
راتينج يستعمل لتبادل الأيونات السالبة
أو لإزالتها .

٧- أنتازولين : Antazoline

٢ (ن - بنزيل أنيلينو - مثيل) الإيميدازولين
صيعته العامة (ك يد ن)
($C_{17}H_{19}N_3$) وهو من مضادات الهستامين
لعلاج الحساسية كما في الارتيكاريا (الشرى)
والحكة وكذلك لمنع الهُدَام (دُور البحر)
ويعالج به حالات الرشح والإصابة بالبرد .

٨- أوريوميسين : Aureomycin

كلورتترا سيكلين صيعته العامة (ك يد
٢٤ ٢٢)
أ ن ٨ ٢ كل () وهو من المضادات الحيوية .

١ - أكرودكسترين : Achrodextrin

إحدى المواد البينية عند تحلل النشا إلى
جلوكوز ويتلون بلون أحمر بني بإضافة
اليود إليه .

٢ - هيدروكسيد الألومنيوم الهلامي :

Aluminium hydroxide gel

معلق أكسيد الألومنيوم المهذرت ويحتوي
على كميات متفاوتة من كربونات الألومنيوم
القاعدية وهو مضاد للحموضة ويستعمل
كذلك في علاج قرحة المعدة .

٣ - عنبر : Ambergis

ناتج باثولوجي يوجد في أمعاء حوت
القيطس له رائحة ذكية تتكون بتخزينه
عدة سنوات .

٤ - أناباسين Anabesine

قلواني من نبات المصيص^(١) ونبات
الأناباسيس وهو مبيد حشري وخاصة لإبادته
لحشرة المن .

٥ - أنيورين = ثيامين :

Aneurine = Thiamine

فيتامين ب ١ وهو شائع في الأغذية

Nicotiana glauca (١)

١٦ - بندروفلوازيد : Bendrofluazide

هى ٣ - بنزىل ٣ و ٤ ثنائى هيدرو - ٧ -
سلفامويل ٦ - ثلاثى فلورومثيل
البزوتيايدازين ثنائى الأكسيد ، صيغتها
العامة (ك يد أ ن فل ك ب ٢)
($C_{18}H_{14}O_4N_8F_8S_2$) . مسحوق بلورى
أبيض عديم الرائحة أو يكاد ولا طعم له .
وهو مدر للبول .

١٧ - بنتونيت : Bentonite
معادن من سليكات الألومنيوم الغروانية
المهترئة .

١٨ - كلوريد البنزلكونيوم :

Benzalkonium chloride

هو كلوريد ألكيل البنزىل ثنائى مثيل
الأمونيوم ، صيغته العامة (ك يد أ ن كل)
($C_{22}H_{40}NCl$) ويوجد فى المعتاد على هيئة
محلول مائى بنسبة حوالى ٥٠ فى المائة ، له
رائحة عطرية . طعمه مر جداً وهو مطهر
ومنظف .

١٩ - بنزائين البنسلين :

Benzathine Penicillin

ملح ثنائى بنزىل الايثيلين . ثنائى الأمين
لبنزىل البنسلين ، وهو مسحوق أبيض لاطم له
ولا رائحة ، صيغته العامة (ك يد أ ن)
($C_{48}H_{80}O_8N_8S_2$) وهو من
المضادات الحيوية التى لا تتأثر بالعصارة
المعدنية ولا بمصل الدم ، ومفعوله فى الجسم
يستمر أسبوعاً أو أكثر .

٩ - باستراسين : Bacitracin

مضاد حيوى من متعددى الببتيدات
تنتجه بكتريا عصوية معينة ويعطى بتحلله
أحاضاً أمينية متعددة .

١٠ - طاحونة ذات كرات : Ball mill

أسطوانة دوارة يلقى فيها ما يراد طحنه
مهروساً أو مجروشاً مع كرات من الصبى
أو من الصلب أو من النحاس على حسب
طبيعة المادة لتصبح مسحوقاً ناعماً جداً .

١١ - حمام : Balnea = Bath

الماء مع ما قد يحتويه من مواد علاجية
أو أى مادة أخرى يغمر فيه المريض
للعلاج .

١٢ - نشا الشعير : Barley starch

النشا الذى يستخرج من حبوب الشعير :

١٣ - بستا : Battista

ضرب من النسيج القطنى الأبيض عولج
بطريقة خاصة بحيث لا ينفذ فيه الماء .

١٤ - شمع النحل : Bees Wax

مادة جامدة تستخرج من خلايا النحل
وهو ما يتبقى من قرص العسل بعد تصفية
العسل منه .

١٥ - بمجريد : Bemegride

هو الايثيل البالى لمثيل الجلوتاريميد ،
صيغته العامة (ك يد أ ن)
($C_8H_{12}O_4N$) وهو منبه عام وترياق للتسمم
بالباربينورات .

٢٥ - بنزوكاين : $(C_{25}H_{30}O_4)$ وهو صيغ أحمر برتقالي يستخرج من بلور الأثاثو تصبغ به الدهون والشموع والبرائق (ورنيش) .

٢٦ - الجرعة السوداء : Black draught
دواء مسهل وهو مزيج السنّا المركب يحضر من الملح الإنجليزي وخواصّة العرقسوس وروح الشادر العطري ومنقوع السنّا .

٢٧ - راتينج أسود : Black resin
نوع من القلفونيا أسود اللون يحضر بتسخين القلفونيا العنبرية مدة طويلة .

٢٨ - غسل أسود : Black wash
غسل الزيتي الأسود يحتوي على معلق من الزيتي وأكسيد الزيتي .

٢٩ - بفتة (بيضاء) : Bleached calico
نسيج قطني مُخَيّن مقصور اللون .

٣٠ - موسلين أبيض : Bleached Muslin
نسيج قطني رقيق مقصور اللون .

٣١ - قوة البضاضة : Bloom strength
تطلق على قوة قوام الفالودج وتقلّر بالوزن (بالجرامات) الذي يوضع على مكبس قطره ١٢,٧ مم بحيث يسطّح في الفالودج إلى عمق ٤ مم .

٣٢ - المرهم الأزرق : Blue ointment
مرهم الزيتي المخفف .

٢٠ - بنزوكاين : Benzocaine
هو إثيل باراً أمينو البنزوات ، صيغته العامة (ك ي د أ ن) $(C_9H_{11}O_2N)$. مسحوق بلوري أبيض لا رائحة له وطعمه به مرارة يعقبها نمل في اللسان ، وهو مخدر موضعي .

٢١ - برجبتين : Bergapten
هو ميثوكسي كومارين يوجد في الخلّة الشيطاني وزيت البرجاموت ويستعمل في علاج الهباق .

٢٢ - خائق الذهب الهندي (البيش) : Bikh or Biah
جنور نباتين هنديين اسمهما العلميان :

$A. spicatum$, $Aconitum deinorrhizum$
وهما من الفصيلة الشقية . وهذا العقار أشدّ سمية من خائق الذهب الأوروبي .

٢٣ - مزيج ثنائي : Binary mixture
مزيج من مادتين لا يسهل فصلهما بالطرق المعتادة وله صفات خاصة كما في شأن الكحول في درجة (٩٥٪) الذي يغلي عند درجة ثابتة .

٢٤ - بيوتين - فيتامين هـ : Biotin = Vitamin H
فيتامين يوجد في الخميرة وجميع الخلايا الحية وهو من مقومات النمو .

٢٥ - بكسين : Bixin
مادة لونية من الكاروتينات الأكسجينية ، صيغتها العامة (ك ي د أ هـ) :

٣٨ - خيط (مجلول) : Braided suture

خيوط مجدولة ترتق بها الجروح وخاصة في العمليات الجراحية .

٣٩ - الزاهى الأخضر (اللامع الأخضر) :

Brilliant green

كبريتات ثنائي بارا - ثنائي - لاثيل
أمونيوم ثلاثي أندريد كرينول الفليل، صيغته العامة (ك) يد أن كب) $(C_{27}H_{24}O_8N_2S)$ ويستعمل ضد التقيح .

٤٠ - الزاهى الأصفر (اللامع الأصفر) :

Brilliant yellow

صوديوم ثنائي باراهيدروكسى فليل آزو
الاستيلين ثنائي السلفونات . صيغته العامة (ك) يد أن كب) $(C_{211}H_{118}O_8N_4S_2Na_2)$ ويستعمل كاشفا في الاختبارات الكيميائية .

٤١ - عقاقير مجروشة : Bruised drugs

عقاقير دقت ~~فصل~~ فصارت جسيمات صغيرة ولكن لم تنصر بعد مسحوقا .

٤٢ - شمعة أنفية :

Buginaria = Nasal bougie

قلم دوائى يولىح في الأنف للعلاج .

٤٣ - طاحونة بوهر : Buhr Mill

آلة كالرحى تتكون من حجرين سطحاها المتقابلان منغضنان - أحدهما ثابت والآخر

٣٣ - بولدين : Boldine

أحدقلوانيات البولودو من الفصيلة المونيمية^(١)
ذات الحلقات غير المتجانسة يحتوى جزئيه على أيسوكينولين وفينانثرين وهو مفيد في أمراض الكبد .

٣٤ - الكاولين :

Bolus alba = Kaolin = China clay

معادن يتكون أساسيا من سليكات الألومنيوم المهلتره وهو الطفل الصبى .

٣٥ - بوردو «ب» أو أهر آزو :

Bordeaux "B" = Azorubi

مادة لونية عضوية تلون بها المستحضرات الصيدلية بدلا من القرمز والكودير، ولون محلول هذه المادة لا يتأثر بمحضر الهيدروكلوريك ولكن يصير بنيا مصفرا بهيدروكسيد الصوديوم ، وأزرق بمحضر الكبريتيك، يتحول إلى أهر ماجنتى بالتخفيف بالماء .

٣٦ - بوردو (س) :

Bordeau "S" = Amaranth

هو الأمارانت .

٣٧ - شمعة : Bougies

قلم أسطوانى دوائى يوضع في الأنف أو في مجرى البول للتداوى .

(١) Monimiaceae

$C_4H_{10}O_2N_2$ مسحوق بلورى أبيض
عديم الرائحة وطعمه به مرارة يسيرة
يعقبها نمل . وهو مخدر موضعى ويستعمل عادة
على هيئة كبريتات .

٤٩- زبدة الكاكاو : Butter, cacao
دهن يستخرج من بلور الكاكاو .

٥٠- برشامة (برشانة) : Cachet
وعاء صغير مصنوع من النشا يتكون أصلا
من جزأين ينغلق أحدهما على الآخر أو ينطبق
أحدهما على الآخر . وهو معد لتوضع فيه
المساحيق الدوائية ليسهل تعاطيها .

٥١- زيت الكاد : Cade oil
سائل يحضر بالتقطير الإتالافى لخشب
شجر العرعر الكادى وفروعه ، من الفصيلة
السنوبيرية ويحتوى على جوبا كول وكريزول
وكادينين وغيرها ويستعمل فى علاج الأمراض
الجلدية مثل الإكزيما وبخاصة للحيوانات .

٥٢- زيت الكاجبوت : Cajuput oil
زيت طيار يحتوى على السينيول والتربينول
يحضر بتقطير الأوراق الطازجة لنبات الميالوكا
(حب السلاطين) من الفصيلة الآسية ،
ينفع فى طرد الأرياح ومهيجا مضادا .

٥٣- قلامينا : Calamina = Calamine
معادن من كربونات الخارصين القاعدية
مع قليل من سليكات الخارصين ينقى للاستعمال
الطبي وهو مسحوق محمر .

يدور ، وهى نوعان أحدهما الطاحونة ذات
الدوار السفلى والأخرى ذات الدوار العلوى .

٤٤- سكر محروق (كراميل) :
Burnt sugar

سائل غليظ بى دافن مسخ يحضر
بتسخين السكر أو أى كربوهيدرات آخر
إلى أن يصير كتلة سوداء لزجة ثم يضاف
إليها الماء للدرجة المطلوبة ثم تصفى وتستعمل
للتلوين .

٤٥- محلول بورو : Burow's solution
محلول خلات الألومنيوم .

٤٦- بسلفان : Busulphan
هوثائى ميثان سلفونيل أكسى البوتان صيغته
العامة (ك يد أ كب) $(C_8H_{14}O_2S_2)$
وهو مسحوق أبيض بلورى يكاد يكون
عديم الرائحة . يستعمل فى علاج السرطان .

٤٧- بوتاباربيتون : Butabarbitone
حفص ٥ - بوتيل - ٥ - إيثيل باربوتيريك
صيغته العامة (ك يد أ ن)
 $(C_{10}H_{16}O_4N_2)$ وهو مسحوق بلورى
أبيض رائحته ضعيفة جدا وطعمه به مرارة
وهو منوم متوسط الفعل .

٤٨- بوتاكايين : Butacaine
ثنائى - بوتيل - أمينو بروبيل - بارا
أمينوبنزوات ، صيغته العامة: (ك يد أ ن)
 $(C_{18}H_{23}O_2N_2)$

Carding	٦١ - تخمیل :	Calciferol	٥٤ - كلسيفيرول :
عملية تمشيط الأقمشة لتكوين وبرة على سطحها كما في الكتور والتقطيفة .		هو فيتامين (د) ويسمى كذلك ارجوكلسيفيرول . ويدأى به الكساح .	
Carmine	٦٢ - كارمين :	Calcespar	٥٥ - كالكسبار :
مادة حمراء تخضر بإضافة الشب إلى المنقوع المائي للقرمز ويحتوى على ٥٠ ٪ من حمض الكرمينيك ، ويستعمل للتلوين .		هو الكالسيت (انظر المادة) .	
Carrier	٦٣ - حامل :	Caliche	٥٦ - كاليشة - نترات شيلي :
هو الكائن الحى الذى ينقل عامل المرض دون أن يصاب به ، أو تظهر عليه أعراضه .		معدن فى شيلي وبرو يحتوى أساسا على نترات الصوديوم مع كميات قليلة من الكلوريدات والبودات .	
Cassava starch	٦٤ - نشا الكسافا :	Calomel	٥٧ - كالوميل - زئبق حلو :
ويسمى أيضا نشا المانيهوت ونشا التايوكا . يستخرج من درنات نبات المنهوت Manihot utilisima من الفصيلة السوسبية ، وهو من نباتات أمريكا الجنوبية وبخاصة البرازيل .		هو كلوريد الزئبقوز ويستعمل مسهلا .	
Category	٦٥ - فئة :	Capsule	٥٨ - كبسولة :
مجموعة من أفراد أو أشياء ذات صفات متشابهة .		وعاء صغير من الجيلاتين يوضع فيه الدواء ليسهل تعاطيه .	
Cauldron	٦٦ - مرجل :	Carbimazole	٥٩ - كاربمازول :
قدر كبير للإغلاء .		٣ مثيل - ٢ ثيو - ٤ إميمازولين - كربوكسيلات الإثيل ، صيغته العامة : ($C_7H_{10}O_2N_2S$) (ك ب) وهو مسحوق بلورى له رائحة مميزة وطعمه مر ويستعمل لتثبيط هرمون الغدة اللرقية .	
Caustic potash	٦٧ - بوتاسا كاوية :	Carbromal	٦٠ - كربرومال :
مادة كاوية اسمها الكيميائى هيدروكسيد البوتاسيوم .		هو برومو - إثيل - بوتيريل يوريا . مسحوق بلورى لاطعم له ولا رائحة صيغته العامة ($C_7H_{13}O_2N_2Br$) (ك ب) وهو مسكن سريع التأثير .	

٧٥ - غذاء كيميائي : Chemical food

شراب فوسفات الحديدوز المركب ويخضر بمزج السكر و كربونات الكالسيوم والحديد وبيكربونات البوتاسيوم وفوسفات الصوديوم وحمض الفسفوريك وماء الزهر وبلون بالقرمز .

٧٦ - شينيوفون : Chiniofon

هو ٨ - هيدروكسي - ٧ - يودوكينولين ٥ - سلفونات الصوديوم .

صيغته العامة : (ك يد^٤ ك ب ص) $(C_{10}H_8O_4SNa)$ يستعمل في علاج الزحار الأميبي (الستاريا الأميبي) .

٧٧ - كلورا مفينيكول : Chloramphenicol

ثنائي - كلوروا سيتاميدوبارا نيتروفل - ثنائي هيدروكسي البروان وهو من المضادات الحيوية الهامة .

٧٨ - كلوربوتول : Chlorbutol

ثلاثي كلورو - بوتانول صيغته التركيبية (ك كل^٣ ك (ك يد^٣)^٢ . أ يد . يوجد على هيئة بلورات لها طعم الكافور ورائحته . وهو مسكن خفيف ويزيل الآلام موضعيا .

٧٩ - كلورسيكليرين : Chloreyelazine

هو كلورو - ثنائي - مثيل -

٤-فينيلبيرازين . مسحوق بلوري أبيض مر

الطعم صيغته العامة (ك يد^{١٨} ن كل^{٢٢}) $(C_{18}H_{22}N_2Cl_2)$ وهو من مضادات

المستامين وتأثيره ممتد كما يستعمل من الظاهر في علاج حساسية الجلد وفي الحكة .

٦٨ - سليستين : Celestine

معدن يحتوي على كبريتات الاسترنتسيوم .

٦٩ - حشو سيلولوزي : Cellulose wadding

هو طبقات من لب الخشب المنزوع منه اللجنين - منضغط بعضها مع بعض .

٧٠ - حشية سيلولوزية : Cellulose tissue

تكون من حشو سيلولوزي يلتف حوله نسيج غزي (شاش) مصاص ، وتستعمل لمص السوائل ولوقاية الجروح .

٧١ - صمغ الخروب : Ceratonia

مسحوق إندوسرم بزور الخروب ، ويستعمل بديلا للكثيراء .

٧٢ - من القيطس : Spermaceti

شمع جامد له لمعة اللؤلؤ ، يفصل عن الزيت الذي يستخرج من رأس حوت القيطس ويستعمل في تحضير كريمات التجميل والمراهم .

٧٣ - ستريميد : Cetrinide

بروميد أحد مركبات الأمونيوم الرباعية صيغتها الكيميائية (ك^{١٧} يد^{٣٨} ن بر) $(C_{17}H_{38}NBr)$ وهي منظفة وقاتلة للبكتريا .

٧٤ - طلق : Chalk, French = Tale

هو معدن سليكات المغنسيوم النقي .

صيغته التقريبية : مغ^٦ (س^٢ أ^٤) (أ يد^٤) $Mg_6(Si_2O_9)_4(OH)_4$ ويدخل في

تحضير الدرووات المستعملة في تخفيف الالتهابات الجلدية .

أمينو ميثيل-بيوتيل - أمينو كينولان، صيغته العامة (ك^{١٨} يد^{٣٢} أ^٨ ن^٢ كل) (C₂₈ H₃₂ O₈ N₂ Cl)
يستعمل في علاج الملاريا .

٨٦ - كروماتوجرافيا :

Chromatography

طريقة تفصل بها المواد الكيميائية المختلفة بعضها عن بعض إذا كانت مخلوطة كما هي موجودة في العقاقير والمواد البيولوجية وغيرها بالاستخلاص التجزيئي أو الامتزاز أو بالتبادل الأيوني على مواد جامدة مسامية بوساطة التصويل^(١) بالمذيبات .

٨٧ - قنينة كلايزين : Claisen flask

هي قنينة تقطير ذات رقبتين .

٨٨ - ترويق : Clarification

تنقية السوائل من الرواسب والجسيمات العالقة بها .

٨٩ - كلوديون : Collodion

هو محلول من البروكسلين ونترات السليولوز في مزيج من الكحول والأثير أو في الأسيتون يترك غشاء رقيقاً إذا طلى على الجلد يساعد على التئام الجروح وغيرها .

٩٠ - مضمضة :

Collularium = mouth wash

مستحضر دوائى سائل يستبق في الفم مدة ما لتطهيره أو لعلاجه .

٨٠ - روح الكلوروفورم :

Chloric ether

هو محلول الكلوروفورم في الكحول .

٨١ - هجير مكلور :

Chlorinated lime = Bleaching powder

ويسمى مسحوق قصر الألوان وهو تحت كلوريت الكلسيوم وتزال به الروائح الكريهة وهو مطهر مبيد للبكتريا كما يستعمل لإزالة الألوان .

٨٢ - كلوروكريزول : Chlorocresol

هو كلوروميثيل الفينول صيغته العامة (ك^{١٧} يد^{١٧} أ^١ كل) C₇ H₇ O Cl وهو مبيد للبكتريا ، قليل السمية .

٨٣ - كلوردين : Chlorodyne

مستحضر به مورفين وكلوروفورم واثير ويستعمل ضد المغص .

٨٤ - كلوروبروباميد : Chloropropamide

هو كلوروبنزين سلفونيل بروبييل اليوريا صيغته العامة (ك^{١٠} يد^{١٣} أ^١ ن^٢ كل كب) (C₁₀ H₁₃ O₂ N₂ Cl S) مسحوق بلورى أبيض يؤخذ بالغلي في علاج بعض حالات الديابت (مرض السكر) .

٨٥ - كلوروكين : Chloroquine

هو ٧ كلورو ٤ - ثنائي إثيل -

- ٩٧ - ذرور :
 Consensus = dusting powder
 مسحوق ينثر على الجلد لعلاج الالتهابات والأمراض الجلدية .
- ٩٨ - صيغة بنائية :
 Constitutional formula
 رسم يبين علاقة الذرات أو الشقاق الكيميائية بعضها ببعض في جزيء المركب العضوي .
- ٩٩ - استخلاص مستمر :
 Continuous extraction
- ١٠٠ - تجريح :
 Contusion
 هو تفتيت المادة الحاملة الى جسيمات صغيرة بالدق .
- ١٠١ - نشا الذرة :
 Corn starch
 يتكون أساساً من كربوهيدرات متعددة السكريد ويستخرج من حبوب الذرة
- ١٠٢ - السلياني :
 Corrosive sublimate
 كلوريد الزئبقيك وهو مسحوق باوري أبيض ثقيل سام جداً .
- ١٠٣ - كورتيكوتروفين :
 Corticotrophin
 هرمون الأدرينوكورتيكوتروفيك ويحصل عليه من الفص الأمامي للغدة النخامية لبعض الحيوانات .

- ٩١ - غسول للأنف :
 Collunarium = Nasal lotion
 مستحضر دوائى سائل يدخل في الأنف لتطهيره .
- ٩٢ - كروماتوجرافية العمود :
 Column chromatography
 وفيها تكون المادة المازة عموداً من الألومينا أو غيرها .
- ٩٣ - تهشيم :
 Comminution
 وهوتفتيت المادة الحاملة الى جسيمات صغيرة وتشمل التجريح والسحق والطحن .
- ٩٤ - المكمل :
 Complement
 مادة يجب وجودها ليتم تفاعل ما . ولاسيما تفاعل الأنسجين (الأجسام المضادة) وهى مادة غير متخصصة أوغير اختيارية توجد في مصل الدم وتتأثر بالحرارة وتتلغ عند درجة حرارة أعلى من ٥٥ م .
- ٩٥ - مقارن :
 Comparator
 جهاز تقارن فيه الأشياء بعضها ببعض بالنظر .
- ٩٦ - مربى (فى الدواء) :
 Confections
 عجينة سكرية تحوى عادة على مادة أو مواد غير ذائبة .

115 - مساحيق أسنان : Dentifrices

مساحيق مركبة ناعمة جداً تستعمل لتنظيف الأسنان وعلاجها .

116 - تمريط : Depilation

نزع الشعر أو الصوف أو الوبر عن الجلد .

117 - مُمرِط : Depilatory

مستحضر يزيل الشعر أو الصوف أو الوبر عن الجلد .

118 - مبطط : Depressant

عقار يقلل النشاط أو الحيوية أو الحركة .

119 - تنقية بالتسخين :

Depuration = Clarification by heat

عملية تتم فيها إزالة الشوائب من شيء ما بصهره .

120 - تجفيف : Desiccation

عملية إزالة الرطوبة من مادة ما .

121 - مجفاف : Desiccator

إناء توضع فيه المادة لتجف أو يمنع تشربها الرطوبة من الجو .

122 - تقطير إلتافي :

Destructive distillation

عملية تحلل المادة العضوية بتسخينها بشدة بعيداً عن الهواء وتكشف المواد الطيارة الناتجة منها .

123 - استبانة : Detection

تعرف الشيء المجهول .

104 - كراداين : Cradein

انزيم من البروتياز يوجد في عصير التين .

105 - كريزوت : Creosote

سائل يحتوي على مزيج من الفينولات أهمها الكريزولات والحبواكول له رائحة نفاذة وطعم لاذع يحضر من قطران الخشب وهو مطهر .

106 - كريب : Crepe

نوع من النسيج القطني المجدد منسوج بطريقة خاصة .

107 - نشا بلورى : Crystal starch

نشأ على هيئة كتل مزواه غير منتظمة .

108 - كيوجزام : Cuoxam

محلول يتكون من كربونات النحاس والنشادر ، يذيب السيلولوز .

109 - إبطال : Deactivation

عملية وقف نشاط مادة ما أو تأثيرها .

110 - هزال : Debility

111 - فضلات : Debris

112 - تشويه : Deformation

تغيير معالم شيء إلى أسوأ .

113 - معرف : Defined

ماله صفات وأوصاف محددة .

114 - إنكاز (سبق أن أقرت نزع الماء) :

Dehydration

إنفاد الماء بشيء ما .

١٣٢ - مشكلة : Die (S)

اسطوانة جوفاء ذات مقاس معين تضغط فيها المادة لتتشكل على هيئتها .

١٣٣ - تمدد : Dilatation

زيادة في حجم الشيء - ازدياد في حجم الشيء .

١٣٤ - عيب (ج-عيوب) : Disadvantage

نقص في صفات الشيء غير مرغوب فيه .

١٣٥ - غير مستطاب : Disagreeable

يوصف به الطعم أو الرائحة إذا كان غير مقبول .

١٣٦ - حائل اللون : Discoloured

وصف لما يحول لونه .

١٣٧ - تشويه :

Disfigurement = Deformation

تغيير الشكل إلى شكل غير مقبول :

١٣٨ - خلع - انخلاع : Dialocation

فصل شئين بينهما مفصل الواحد عن الآخر .

١٣٩ - مختل النظام : Disorganized

ما تغير شكله وساء ترتيبه وتنظيمه ؟

١٤٠ - تجهيز الأدوية : Dispensing

تحضير الأدوية وإعدادها للمرضى ؟

١٢٤ - تعيين : Determination

تقدير كمية مادة ما .

١٢٥ - إبطال السمية : Detoxication

إزالة سمية مادة ما .

١٢٦ - يمينى الدوران : Dextrorotatory

توصف به المادة التي إذا مر فيها الضوء المستقطب انحرف إلى اليمين .

١٢٧ - دياكيلون : Diachylon

لترقة الرصاص .

١٢٨ - (دياكوله) ديكلة : Diacolation

عملية استخلاص العقار بإمرار مذيب من أسفل إلى أعلى في خلاله .

١٢٩ - تشخيص : Diagnosis

تعيين حالة أو مرض ما وتعرف ذلك بالفحص والاختبار .

١٣٠ - تشخيصي : Diagnostie

تطابق على الصفة أو الصفات التي يمكن بها تعرف الموصوف .

١٣١ - حجاب : Diaphragm

١ - غشاء رقيق يحجز الضوء أو يفصل بين فجوتين .

٢ - الحجاب الحاجز .

الطبقة العضلية الغشائية التي تفصل بين الصدر والبطن .

١٤٨ - تقع مزدوج :	Disperse phase : الطور المشتت
Double maceration عملية استخلاص بتكرار مزج العقار نفسه بالمذيب مرتين على التوالي .	Dispersion of light : تشتيت الضوء
١٤٩ - إحلال مزدوج :	Displacement : إزاحة
Double replacement تفاعل كيميائي بين مركبين لتكوين مركبين آخرين ، يحدث فيه تبادل المكان بين (ذرة أو أيون أو شق) أو أكثر من مركب وأخرى في مركب آخر . مثال ذلك تفاعل محلول كلوريد الصوديوم مع محلول نترات الفضة . إذ يتكون كلوريد الفضة غير الذائب ونترات الصوديوم القابلة للذوبان .	Dissemination : ١٤١ - نثر إلقاء الشيء منتورا في مساحات واسعة كثر البلور في الحقل .
١٥٠ - ملح مزدوج :	Dissepiment : ١٤٢ - حاجز الفاصل بين شيتين .
Double salt ملح مثل الشب يعطى عند ذوبانه في الماء أيونين مختلفين موجبين أو سالبين وهو أيضا ملح ناتج عن اتحاد ملحين مختلفين .	Distention : ١٤٣ - اتساع زيادة الحجم تنشأ من التمدد .
Draught : ١٥١ - شربة دواء سائل يشرب دفعة واحدة .	Distinctive : ١٤٤ - خاصة مميزة صفة ينفرد بها الشيء .
Dreg (s) : ١٥٢ - ثفل ما يستقر في قاع سائل من جسيمات مادة جامدة أو من فتاتها غير مرغوب فيه .	١٤٥ - معامل التوزيع Distribution coefficient هو النسبة بين تركيز مادة ما موزعة بين مديين لا يمتزجان وبحيث يكون لها الوزن الجزيئي نفسه في كلا المديين وهذه النسبة ثابتة .
١٥٣ - تضميد (للجروح) :	Disturbance : ١٤٦ - اضطراب حالة اختلال في الشيء تخرج به عن طبيعته .
Dressing (of Wounds) علاج الجروح بوضع الضمادات عليها بعد تنظيفها .	١٤٧ - ضماد (دوميت) : Domett bandage ضماد من نسيج فيه خيوط السدى من القطن وخيوط اللحمة من الصوف .

١٦٠ - ذرور : Dusting Powder

مسحوق يستعمل لعلاج الجلد بثره عليه .

١٦١ - ديناميت : Dynamite

مادة متفجرة تشتمل على النيتروجلسرين ومادة ماصة مقاومة للحرارة تقلل من قابلية النيتروجلسرين للانفجار عند الاحتكاك أو الطرق .

١٦٢ - إبونيت : Ebonite

مطاط جامد صلب يستعمل في أغراض العزل الكهربائي خاصة .

١٦٣ - طاحونة حرفية : Edge runner (mill)

طاحونة تتكون من قرصين غليظين من الحجر الصوان رأسين يدور كل منهما حول نفسه ويدوران معاً في حوض مستدير وبالطاحونة كاسية تحصر العقار المراد سحقه في مدار القرصين .

١٦٤ - مصبر : Effluent

يوصف به ما يخرج من مصبر ما ويحمل ما ينقله إلى مكان آخر .

١٦٥ - فوران : Effervescence

اضطراب السائل وتصادفقايع غازية منه .

١٦٦ - فوار : Effervescent

يوصف به ما ينتج عنه فوران بسبب تصاعد غازات وخاصة غاز ثاني أكسيد الكربون .

١٥٤ - مجفف : Drier

١ - مادة كيميائية إذا أضيفت إلى بعض الزيوت ساعدت على أكسبتها وكونت غشاء وهي في المعتاد من مركبات الكوبلت أو الرصاص أو المنجنيز .

٢ - جهاز يعجل تبخر الماء من مادة ما .

١٥٥ - قطارة : Dropper

أنبوبة يخرج منها السائل على هيئة قطرات .

١٥٦ - زرق الطير : Droppings

هوبراز الدجاج وغيره من الطيور .

١٥٧ - نقط - قطرات : Drops = Guttae

تسمى به الأدوية السائلة التي تنقطر . فما يقطر في الأنف أو في الأذن يسمى نقطة وما يقطر في العين أو يتعاطى بالفم فهو قطرات .

١٥٨ - تجفيف جاف : Dry Granulation

تحويل المادة إلى حبيبات بالتسخين وهي عملية في صناعة الأقراص الطبية فيها تكبس المواد مباشرة دون ترطيبها .

١٥٩ - حاجز الغبار : Dust catching

كيس من النسيج يتصل بالفتحة أو بأى طاحونة أخرى ليمر فيه تيار هواء الطاحونة فيحتجز الغبار أو المسحوق الناعم فلا يتسرب مع الهواء .

Ejaculation	١٧٠ - قذف :	Efficiency	١٦٧ - كفاية :
	خروج الشيء على دفعات وبقوة .		المقدرة على العمل الكامل .
	١٧١ - تقطير تجزيئي :	Effusion	١٦٨ - انسكاب :
Fractional distillation			خروج السائل كالدم مثلاً بسرعة وبكميات كبيرة ؟
	عملية تقطير السائل عند درجات حرارة متفاوتة للحصول على عدة مقطرات لها درجات غليان مختلفة .	Egg shell	١٦٩ - القيقص :
			قشرة البيضة أى الغلاف الصلب الذي يكسو البيضة .

مصطلحات فى التربية وعلم النفس

(١) أقرتها لجنة التربية وعلم النفس ، ووافق عليها مؤتمر المجمع فى الجلسة الرابعة (تاريخ ١٨/٢/١٩٧١) .

مصطلحات في التربية وعلم النفس

٧- تعبير الوجه : **Facial expression**

ما يظهر على الوجه من سكون أو حركة أو تغير . ولتعبير الوجه أهمية في علم النفس الاجتماعي .

٨- عامل ذو قطبين : **Factor, bipolar**

عامل تشبعاته الكبرى موجبة وسالبة ويبدو بكثرة في تحليل عوامل مكونات الشخصية مثل الانبساطية - الانطوائية .

٩- عامل مشترك : **Factor, common**

عامل تمتد تشبعاته إلى اختبارين أو أكثر .

١٠- عامل مزدوج : **Factor, donhlet**

عامل تنحصر تشبعاته في اختبارين فقط ولا يعتمد عليه في التفسير النفسى .

١١- عوامل مائلة : **Factors, oblique**

هى العوامل التى تمثل بالحوار المائلة فى عملية تحليل العوامل .

١٢- عوامل متعامدة :

Factors, orthogonal

هى العوامل التى تمثل بالحوار المتعامدة فى عملية تحليل العوامل .

١- بنية المجال : **Field structure**

العوامل والعلاقات التى تحدد المجال .

٢- تماسك الشكل : **Figural cohesion**

حالة تبدو فيها مكونات الشكل وكأنها تميل إلى البقاء على شكل وحدة .

٣- العلاقة بين الشكل والأرضية :

Figure-ground-relationship

خاصية من خواص المجال المدرك ينقسم بها قسمين ، الشكل والأرضية ويؤثر كل منهما فى الآخر فالشكل محدد بارز متميز والأرضية تكون خلفيته وتساعد على إظهاره .

٤- الرسم بالأصابع : **Finger painting**

رسم صور وأشكال بنشر الأصابع على سطح ما بالأصابع ، ويستخدم للتشجيع على التعبير بالرسم ، ويفيد فى الاختبارات الإسقاطية .

٥- انشطار الجماعة : **Fission, group**

انقسام الجماعة إلى طائفتين .

٦- صدق الشكل : **Face validity**

صلاحية الاختبار للمقياس من حيث شكله العام ، وتعليقاته ، وتوقيته ، ومستويات صعوبته .

١٨ - ترسيخ سالب : Fixation, negative

تعلم اجتناب أنواع من النشاط لافتراضها بالعقاب .

١٩ - ترسيخ موجب : Fixation, positive

تعلم اختيار أنواع النشاط التي تفتقر بالثواب .

٢٠ - استجابة راسخة : Fixation response

استجابة تبقى بالرغم من كل محاولات تعديلها بالثواب والعقاب .

٢١ - فكرة ملازمة : Fixed idea

فكرة يتشبث بها الفرد لا تقوم على أساس، وهذا التشبث بها عرضى مرضى .

٢٢ - جنون الجلد : Flagellomania

المرض النفسى الذى يصاب به من تستثار شهوته الجنسية ضاربا بالسوط أو مضروبا به، ويسمى الجلد بهذا المعنى : (Flagellation) .

٢٣ - مرن (رجل) : Flexible

صفة للشخص الذى يستطيع بسهولة تعديل سلوكه لمواجهة التغير فى الظروف المحيطة به .

٢٤ - وجدان متقل : Floating affect

هو الوجدان الذى يتخلص من الشيء الذى أثاره ويتعلق بأى شيء آخر يصادف صاحبه .

٢٥ - السلوك الانتحاشى :

Abient behaviour = avoidance behaviour

١٣ - نزوة : Fad

هوى مفاجيء شديد لشيء ما مثل زى أو أغنية أو حلية أو كتاب، وسرعان ما تزول .

١٤ - اللاتغير العاملى :

Factorial invariance

مبلغ ثبات العوامل الناتجة من مصفوفة ارتباطية وذلك عندما تضاف إليها اختبارات أخرى ، أو عندما تطبق الاختبارات على أفراد آخرين .

١٥ - رسوخ شاذ : Fixation, abnormal

استمرار نمط من السلوك وقوة دوافعه ويتميز بالجمود ، والسلوك القهرى .

١٦ - رسوخ وجدانى : Fixation, affective

تكوين رابطة قوية مع شخص أو شيء مع المبالغة فى تأكيدها ، ويشير هذا المصطلح إلى الروابط التى تتكون فى الطفولة وتبقى بصورتها الفعالة العصائية بحيث تؤدي إلى العجز عن تكوين الروابط السوية مع الناس أو الأشياء ، أو الأفكار ، أو طرف أداء الأعمال .

١٧ - قانون رسوخ التعلم :

Fixation, law of overlearning

الحكم العام الذى يقول إن المراجعة والدراسة التى تتجاوز حد التذكر العادى تجعل التعلم باقيا مستمرا .

القدرة على إدراك الحزئيات المختلفة بسرعة ودقة .

٣٢ - القدرة المكانية : Ability, spatial

القدرة على التصور البصري لحركة الأشكال المسطحة والمجسمة .

٣٣ - القدرة على فهم الألفاظ :

Ability, verbal comprehension

القدرة على فهم معاني الكلمات .

٣٤ - القدرة على وفرة الألفاظ :

Ability, word fluency

القدرة التي تتميز بوفرة الحصول اللفظي وكثرة .

٣٥ - علم النفس للشواذ :

Abnormal psychology

فرع من علم النفس يختص بدراسة السلوك غير السوي .

٣٦ - استغراق : Absorption

تركيز الانتباه في شيء ما بحيث لا يشغل الفرد بما عداه .

٣٧ - تجريد : Abstraction

عملية عقلية تؤدي إلى استخلاص إحدى الصفات وذلك بتمييزها واختيارها وعزلها .

٣٨ - فكرة مجردة Abstract idea

معنى كلي يتميز من جزئياته وتطبيقاته .

استجابة لكائن حي تنحو إلى الحيلولة بينه وبين التعرض للمثير وذلك إما بالتراجع وإما بإقصاء المثير وإما بإلغائه .

٢٦ - قدرات عقلية أولية :

Abilities, primary mental

عناصر افتراضية للنشاط العقلي المتعلق بالمعرفة وهي لذلك تعد المكونات الأولية للذكاء .

٢٧ - قدرة التذكر الافتراضي :

Ability, associative memory

القدرة على التذكر المباشر الذي يعتمد على الاقتران القائم بين شيء وآخر .

٢٨ - القدرة الاستنباطية :

Ability, deductive

القدرة على استنتاج الجزئيات من القاعدة العامة .

٢٩ - القدرة الاستقرائية :

Ability, inductive

القدرة على استنتاج القاعدة العامة من الجزئيات .

٣٠ - القدرة العددية : Ability, numerical

القدرة على إجراء العمليات الحسابية الأربع الأصلية العددية بسرعة وسهولة :

٣١ - القدرة على سرعة الإدراك :

Ability, perceptual speed

- ٤٦ - تكيف اجتماعي :
Accommodation, social
تغير سلوك فرد أو جماعة لتسوية خلاف قائم وذلك عن طريق تحليل أسباب الخلاف الأمر الذي يؤدي إلى الاسترضاء أو التفاهم أو الإذعان .
- ٤٧ - زمن التكيف :
Accommodation time
الزمن بين بدء الاستثارة و حدوث التكيف .
- ٤٨ - هلاس سمعي :
Acousma
سماع أصوات لا وجود لها مثل رنين الحرس وصهيل الخيل .
- ٤٩ - ثبت المعارف :
Acquaintance index
قائمة بأسماء من يذكر الفرد في موقف اختباري أنه يتحدث معهم في زمن محدد .
- ٥٠ - اكتساب :
Acquisition
(أ) زيادة أفكار الفرد أو معلوماته ، أو تعلمه أنماط جديدة للاستجابة أو تغير أنماط استجاباته القديمة .
(ب) التعلم أو التوضيح أو كلاهما .
- ٥١ - فعلة :
Act
وحدة النشاط الصادر عن الكائن الحي في تفاعله مع البيئة .
- ٥٢ - الفعل :
Action
النشاط التلقائي والمكتسب الذي يقوم به الكائن الحي في تفاعله مع البيئة .
- ٣٩ - فتور :
Acathexis
ضعف الصلة بين الحافز والهدف .
- ٤٠ - الرهاب الحسابي (أكالكوليا) :
Acalculia
نوع من المخاوف المرضية يتميز بفقدان القدرة على إجراء أبسط العمليات الحسابية .
- ٤١ - تزايد النمو :
Acceleration, developmental
زيادة معدل النمو على مستوى النمو العادي .
ويقابله تناقص النمو .
- ٤٢ - التسارع التربوي :
Acceleration, educational
تزايد تعلم الفرد على المستوى العادي وتقاس مظهره بمدى التفوق في المستوى التحصيلي .
- ٤٣ - العمهان :
Acatamathesia
عجز القدرة عن إدراك الأشياء والمواقف وخاصة العجز عن فهم معنى الكلام .
- ٤٤ - تأقلم :
Acclimation = Acclimatization
التلاؤم مع الإثارة المستمرة .
- ٤٥ - تكيف حاسي :
Accommodation, sensory
تغير سمى الحاسة لأداء وظيفتها على أم وجه مثل تكيف العين للأبعاد والأضواء .

- النظرية التي تصف الانفعال بأنه نتاج التفاعل الذي يحدث في الكائن الحي ويقول أصحاب هذه النظرية إن النوم يحدث عندما تخف حدة هذا التفاعل .
- ٦٠ - نشاط : Activity
ما يؤديه الكائن الحي من فعل عضوي أو عقلي .
- ٦١ - النشاطية : Activism, theory of
النظرية التي تقرر أن النشاط ضروري للتعلم .
- ٦٢ - تحليل النشاط : Activity analysis
تصنيف الأفعال التي يقوم بها الفرد ، في مجتمعه ، أو التي تظهر في موقف أو عمل جماعي .
- ٦٣ - نسبة النشاط : Activity quotient
نسبة الألفاظ الدالة على الأفعال إلى الألفاظ الدالة على الصفات فيما يستعمله الفرد في أحاديته وكتاباتاته ، وتتخذ هذه النسبة مقياساً للانفعالية .
- ٦٤ - حدة الحواس : Acuity, sensory
درجة القدرة على التمييز بين المعطيات الحسية من حيث اختلافها في شدتها ، ومداها ودوامها ، ومكانها ، وترتيبها الزمني .
- ٦٥ - حدة البصر : Acuity, visual
درجة القدرة البصرية على تمييز الفروق المكانية الصغيرة في الحال البصري
- ٥٣ - قانون الفعل الحتمي :
Action, law of determined
قانون من قوانين النظرية الكلية (نظرية الجشثالت) يقرر أن أفعال الكائن الحي مقيدة في إطار الوحدة الكلية للعوامل المكونة للمجال النفسي .
- ٥٤ - بحوث الأفعال (النفسية) :
Actions, research
استعمال أساليب البحث العلمي في دراسة الأفعال الموجهة إلى هدف شامل .
- ٥٥ - تيار الفعل : Action, stream of
التتابع المستمر للأفعال التي يقوم بها الكائن الحي .
- ٥٦ - وحدة الفعل : Action unit
النشاط الذي يبدأ بغية الوصول إلى هدف معين وينتهي بتحقيقه .
- ٥٧ - تنشيط : Activation
زيادة نشاط عضو أو موقف بتأثير عضو أو موقف آخر .
- ٥٨ - درجة التنشيط :
Activation, level of
شدة التوتر الذي يحدث في الكائن الحي وترتب عليه التنشيط .
- ٥٩ - نظرية التنشيط :
Activation, theory of

والرشد : Adulthood تمتد من ٢٠ سنة إلى ٤٠ سنة .

٧٢ - تعليم الكبار : Adult education
تعليم يعد لمن فاتهم التعليم المدرسي أو انقطعوا عنه وتنظيم برامج هذا التعليم وطرقه بما يتناسب مع احتياجات هؤلاء الكبار وينمي قدراتهم على تحصيل المعلومات والمهارات والخبرات الضرورية للحياة في المجتمع الحديث.

٧٣ - انتقال الوجدان :

Affect, displacement

تحول الوجدان من مثبه الأصلي إلى شيء آخر يرتبط بهذا المثير :

٧٤ - وجدان مقنع : Affection, masked
وجدان ظاهره ضد باطنه :

٧٥ - الإطاعة الوجدانية :

Affective tolerance

القدرة على ضبط النفس في مواجهتها للمواقف الانفعالية الشديدة .

٧٦ - تفاعل المثيرات الواردة :

Afferent stimulus interaction

أحد فروض نظرية هل Hull السلوكية التي تقرر أن التأثير الكلي المترتب على تفاعل المثيرات الواردة يختلف عن مجموع تأثيراتها منفردة.

٧٧ - الحاجة إلى التألف :

Affiliative need

حاجة الفرد إلى الارتباط بغيره .

وكما ازدادت هذه الفروق صغرا ازداد مستوى الحدة .

٦٦ - التواءم الاجتماعي :

Adaptation, social

مسايرة الفرد لمطالب المجتمع العادية وعلاقاته بالآخرين دون جهد أو مقاومة :

٦٧ - زمن التواءم :

Adaptation time
المدة التي تمضي منذ بدء الإثارة المستمرة المنتظمة إلى أن تستقر الاستجابة ولا تتغير بعدها :

٦٨ - سلوك تواؤمي :

Adaptive behaviour
السلوك الذي يساعد الكائن الحي على مسايرة البيئة :

٦٩ - استجابة تقاربية :

Adient behaviour of response

استجابة تنحو بالكائن الحي نحو المثير :

ويقابلها : استجابة تباعدية :

Abient behaviour

وهي التي تنحو بالكائن الحي بعيدا عن المثير .

٧٠ - طفرة المراهقة :

Adolescent spurt
زيادة في معدل النمو خاصة في الطول تحدث في السنين الأولى للمراهقة :

٧١ - الراشد :

Adult
الفرد الذي يصل نموه إلى اكتمال نضجه :

هو عمر مجموعة الأفراد الذين يتكافأ متوسط
نموهم في تلك الصفة مع نموه .

٨٥ - مقياس المكافئ العمري :

Age, equivalent scale

مقياس تتعين تنبجياته بالفروق بين
المكافآت العمرية المتتالية .

٨٦ - العمر العقلي : Age, mental

هو العمر المكافئ لمتوسط ذكاء أفراد
عمرهم الزمني واحد .

٨٧ - عدوان مباشر : Aggression, direct

عدوان موجه مباشرة نحو مصدر الإحباط
سواء أكان شخصا أم شيئا .

٨٨ - عدوان متحول :

Aggression, displaced

عدوان موجه إلى غير مصدر الإحباط .

٨٩ - العمه : Agnosia

العجز عن التمييز بين المدركات ؟

٩٠ - العمه الذهني : Agnosia, ideational

إدراك خاطئ للأشياء أو الرموز مبني على
تفسير غير صحيح للانطباعات الحسية :

٩١ - العمه البصري : Agnosia, visual

اضطراب القدرة على تمييز المراتب لآفة
الدماغ .

٧٨ - الأثر اللاحق : After effect

أثر المثير الذي يبدو بعد زواله مباشرة
أو بعد فترة وجيزة .

٧٩ - العمر القاعدي :

Age, base or basal

العمر الذي يتعين بأعلى مستوى من مستويات
اختبار الذكاء يجيب الفرد فيه عن جميع أسئلته
إجابة صحيحة ؟

٨٠ - العمر التحصيلي : Age, achievement

وهو الذي يتعين بالحصول على متوسط
الدرجات التي يحصل عليها أفراد عمر زمني
ما في اختبارهم في مادة معينة .

٨١ - العمر الزمني : Age, chronological

الزمن الذي مضى منذ ولادة الفرد إلى
وقت الاختبار .

٨٢ - عمر النمو العام : Age, developmental

مستوى النمو المكافئ لمتوسط نمو أفراد
عمر زمني ما .

٨٣ - العمر الانفعالي : Age, emotional

العمر الانفعالي لشخص ما : هو عمر
مجموعة الأفراد الذين يتكافأ متوسط نموهم
الانفعالي مع نموه الانفعالي .

٨٤ - المكافئ العمري : Age, equivalent

المكافئ العمري لشخص ما في صفة معينة

- ١٠١ - استجابة متناوبة :
Alternating response
 استجابتان تتعاقبان بحيث تلي كل منهما الأخرى .
- ١٠٢ - إيثارية :
Altruism
 حب الآخرين والاهتمام بهم .
- ١٠٣ - أعسر يسر :
Ambidextrous
 صفة للفرد الذي يستخدم كلتا يديه بالمستوى نفسه من المهارة .
- ١٠٤ - ثنائية الذكورة والأنوثة :
Ambisexual
 ظهور الصفات الثانوية للذكورة والأنوثة عند الفرد بدرجة واحدة .
- ١٠٥ - ثنائية الضدين :
Ambivalence
 تردد الفرد بين ميلين متضادين دون ترجيح أحدهما على الآخر كما يحدث في الإنكار والإثبات والقبول والرفض والحب والكره والسيطرة والخنوع .
- ١٠٦ - ثنائية الانقباض والانبساط :
Ambiversion
 اتخاذ مسلك وسط بين الانقباض والانبساط .
- ١٠٧ - لا خلقية :
Amorality
 سلوك لا يفرق الشخص فيه بين الخير والشر .
- ٩٢ - هدف :
Aim
 ما يجرى أن يتحقق بالفعل الإرادى .
- ٩٣ - هدف داخلي :
Aim, internal
 حالة الإشباع التي يرى الكائن الحى إلى تحقيقها فالارتواء هو الهدف الداخلى عند الإحساس بالعطش .
- ٩٤ - هدف خارجى :
Aim, external
 ما يهدف الفرد إلى عمله فالشرب عند الإحساس بالعطش هو الهدف الخارجى .
- ٩٥ - لا حركية :
Akinesia
 فقدان القدرة على الحركة وخاصة الإرادية منها .
- ٩٦ - خلل حركى :
Akinesthesia
 عدم شعور الفرد بحركة جسمه :
 ٩٧ - مقياس الألم
Algometer
 جهاز يقيس مدى الإحساس بالألم .
- ٩٨ - شبق من الأذى :
Algolagnia
 الشهوة الجنسية التى تبيح بالألم إما بالإحساس به أو بإيذاء الآخرين .
- ٩٩ - لذة الألم :
Algoiphilia
 شعور بلذة عند التألم :
 ١٠٠ - رهَاب الألم :
Algoiphobia
 خوف مريض من الألم .

حتى تصل المعاملات الإحصائية إلى مستوى الدلالة المناسب .

١١٤ - منهج تحليلي : Analytical method
طريقة تعتمد على تقسيم الكل إلى عناصره الصغيرة .

١١٥ - النمط التحليلي :

Analytical type (personality)
نمط من أنماط الشخصية يميل إلى معالجة المشكلات عن طريق تحليلها إلى جزئياتها ودراسة كل جزء من تلك الجزئيات دراسة مستقلة .

١١٦ - الغضب : Anger
استجابة انفعالية يثيرها بوجه خاص التدخل والإهانة والتهديد وتتميز ببعض الخصائص مثل السلوك العدواني والتغيرات التي تلبو على الوجه :

١١٧ - علم النفس الحيواني :

Animal psychology
الدراسة النفسية لسلوك الحيوانات .

١١٨ - الحيانية : Animism
نسبة الحياة إلى الحماذ و ذلك من مظاهر الطفولة والحياة البدائية .

١١٩ - التحول الوجداني المضاد :

Anticathexis
تحول من حالة وجدانية إلى ضدها مثل تحول الحب إلى كره .

١٠٨ - اختبار التناسب : Analogies test
اختبار لقياس القدرة على معرفة الحد الرابع في التناسب .

(ومن أمثلة ذلك السفينة والماء والطائرة و : : :) .

١٠٩ - مستوى الذكاء :

Altitude of intelligence
أحد أبعاد الذكاء ويتعين بدرجة صعوبة الأسئلة التي يجيب عنها الفرد .

١١٠ - الانتكال الانفعالي : Anaclisis
الاعتماد على الآخرين للموازنة الانفعالية .

١١١ - تحليل المتغيرات :

Analysis, multivariate
التحليل الذي يبين أثر الفعل الناتج من تجميع المتغيرات المتعددة كما في التحليل العاملي .

١١٢ - تحليل الدعاية :

Analysis, propaganda
تحليل دوافع الدعاية ومصادرها ووسائلها ومحتواها ومنظمتها .

١١٣ - التحليل التتابعى :

Analysis, sequential
هو التحليل الذى يحدده الحجم المناسب لعينة البحث وذلك عن طريق زيادة حجم العينة

سلوك لا ينبع من داخل الفرد يشيره وجود الآخرين .	١٢٠ - توقع : Anticipation
١٢٩ - علم النفس التطبيقي	ترقب الفرد للأحداث المقبلة .
Applied psychology	١٢١ - استجابة توقعية :
العلم الذى يعنى بالتطبيق العملى لعلم النفس .	Anticipatory response
١٣٠ - التصور : Apprehension	استجابة تحدث قبل ظهور المثير المناسب .
إدراك الأمور إدراكاً مجملًا .	١٢٢ - القلق الأساسى : Anxiety, basic
١٣١ - صراع مواجهة التقيضين :	القلق الذى ينشأ فى الطفولة ويتميز بالشعور بالوحدة وقلة الحيلة وعدوانية البيئة .
Approach-approach conflict	١٢٣ - عصبان القلق : Anxiety neurosis
صراع ينشأ من محاولة الفرد تحقيق رغبتين متعارضتين فى وقت واحد .	عصبان مظهره الرئيسى القلق والخوف العام الذى لا يستند إلى سبب واضح .
١٣٢ - صراع التردد :	١٢٤ - اللامبالاة : Apathy
Approach avoidance conflict	عدم التأثر بالمواقف التى من شأنها أن تثير الاهتمام .
هو الصراع الذى ينشأ فى نفس الفرد بين الإقدام والإحجام .	١٢٥ - حسنة حركية : Aphemia
١٣٣ - اختبار الاستعداد Aptitude test	عجز الفرد عن النطق بما يريد مع معرفته لما يريد .
اختبار بين قابليات الفرد ويفيد فى معرفة سلوكه المقبل .	١٢٦ - احتباس الصوت : Aponia
١٣٤ - هوس الأعداد : Arithmomania	فقدان الصوت بسبب عضوى أو نفسى .
ولوع الفرد بالأعداد وعلاقتها إلى حد إهمال المعانى الأخرى والخبرات التى يواجهها .	١٢٧ - وهن : Aphoria
١٣٥ - المصنوعية : Artificialism	حالة من الضعف تحول دون الاستجابة للتوبيخ أو المرائن .
الميل إلى تفسير الظواهر الطبيعية بأنها كلها من صنع البشر ويوجد هذا الميل عند الأطفال .	١٢٨ - سلوك مظهرى : Apopathetic behaviour

مقياس الارتباط بين الأقسام الأربعة
للتغيرين ثنائي التقسيم مثل (الذكورة والأنوثة
والنجاح والإخفاق) .
١٤٤ - التداعي المقيد :

Association, controlled

العملية التي يتعين بها نوع الاستجابة
المطلوبة من الفرد وفقا لما تحدده التعليمات كأن
يطلب إليه ذكر الكلمة المضادة لكلمة ما .

Association, Free : التداعي المطلق :

العملية التي ترد بها الحواطر على ذهن الفرد
عند تأثره بمثير ما إذا لم تكن هناك تعليمات
تحدد نوع الاستجابة .

١٤٦ - قوانين التداعي :

Association, laws of

قوانين تحدد العلاقات الوظيفية بين
المدركات والأفكار التي تقرن نتيجة التشابه
أو التضاد أو التابع أو التجاور أو نحو ذلك .
١٤٧ - التذكر الافتراضي :

Associative memory

تذكر خبرة ماضية عن طريق شيء اتصل
بها وبذلك تؤدي الفكرة الراهنة إلى استدعاء
الفكرة التي اقترنت بها في الماضي .

Asynchronous : ١٤٨ - الالتزام :

عدم الارتباط الزمني .

Ataxia, psychic : ١٤٩ - اللاتناسق النفسي :

اختلال التناسب بين الإدراك والانفعال

١٣٦ - السيطرة والخضوع :

Ascendence submission

بعد ثنائي من أبعاد قياس الشخصية يجمع
طرفي السيطرة والخضوع .

١٣٧ - العجز حيال الرموز : Asemia

العجز عن فهم دلالة الرموز أو استخدامها.

١٣٨ - لا اجتماعي : Asocial

الذي لا يأبه بالقيم والمعايير الاجتماعية .

١٣٩ - التطلع : Aspiration

رغبة ملحة تدفع الفرد لتحقيق مستوى
أفضل مما هو فيه .

١٤٠ - مستوى التطلع :

Aspiration, level of

مقياس يقيس به الفرد مدى ما حققه مما كان
يصبو إليه .

١٤١ - تجمع : Assembly

مجموعة من الأفراد يجتمعون في مكان ما .

١٤٢ - التمثيل الثقافي :

Assimilation, cultural

العملية التي يكتسب بها الفرد الخصائص
النفسية والاجتماعية وأنماط السلوك للجماعة
التي يعيش بينها .

١٤٣ - معامل الاقتران :

Association, coefficient of

Atypical ١٥٧ - لا نمطي :

اختلاف بين في صفة أو أكثر عن النمط الشائع .

١٥٨ - حد الاستطاعة السمعية :

Audibility limit

أعلى أو أدنى ذبذبة صوتية يستطيع أن يسمعها الفرد .

Audiometer ١٥٩ - مقياس السمع :

أداة يختبر بها السمع ودرجات حدته .

Aditive ١٦٠ - سمعي :

صفة للفرد الذي يكون تعلمه عن طريق السمع أيسر من تعلمه عن طريق البصر .

Auditory acuity ١٦١ - الحدة السمعية :

مدى قدرة الفرد على تمييز الفروق الصوتية الصغيرة .

١٦٢ - شخصية مهيمنة :

Authoritarian personality

الشخصية التي تتطلب دائماً من الآخرين خضوعاً وانقياداً لها .

١٦٣ - السلطان الاجتماعي :

Authority, Social

التأثير الاجتماعي الذي يجعل الفرد يتقبل قيم الجماعة التي ينتهي إليها ومعاييرها وأنماط سلوكها .

المناسب له ومثال ذلك الضحك في موقف الحزن والهزل في موقف الجدل .

١٥٠ - الجو النفسي : Atmosphere, psychic

ما يكون عليه الفرد في موقف معين ، ويؤثر في دوافعه وانفعالاته ومظاهر سلوكه الأخرى .

١٥١ - الذرة الاجتماعية : Atom, Social

اصطلاح يطلق على الفرد في علاقات الألفة والنفور المتبادلة بينه وبين الأفراد الآخرين في مجموعة ما .

١٥٢ - مجال الانتباه : Attention, Field of

كل ما ينتبه له الكائن الحي في لحظة ما .

١٥٣ - بؤرة الانتباه :

Attention, Focus of

أكثر أجزاء مجال الانتباه وضوحاً في لحظة ما .

١٥٤ - مستوى الانتباه : Attention level

مستوى وضوح المحتوى العقلي المؤدى إلى الانتباه ويتدرج من اللا شعور فما دون الشعور فالانتباه المامشي فالانتباه العام وينتهي إلى الانتباه البؤري .

١٥٥ - مدى الانتباه : Attention, Span of

مقدار ما يدرك من الأشياء التي تدرك بوضوح في لحظة ما لا تعدو ١٠ أو ١١ في الثانية .

١٥٦ - مقياس الاتجاه : Attitude Scale

وسيلة لمعرفة موقف الفرد إزاء مبدأ أو قضية أو موضوع أو شخص .

١٧١ - الإيحاء الذاتي : Autosuggestion
الإيحاء الذي ينبع من الشخص لنفسه .

١٧٢ - صراع مجانبة البغيضين :
Avoidance, avoidance conflict

صراع الهروب من موقف بغيض إلى
موقف آخر بغيض .

١٧٣ - الخشية : Awe

انفعال يمتزج فيه الخوف مع الإعجاب
بالمخوف :

١٧٤ - علم القيم : Axiology
الدراسة العلمية للقيم :

١٧٥ - القراءة العكسية :

Backward reading
قراءة الكلمات بعكس ترتيبها أو ترتيب
حروفها .

١٧٦ - حاجز : Barrier

كل ما يحول بين الفرد وغايته وقد يكون
الحاجز ماديا مثل الجدار أو اجتماعيا مثل
خشية اللوم أو نفسيا مثل الخوف من
الإخفاق .

١٧٧ - النمط الأساسي للشخصية :

Basic personality type
أكثر أنماط الشخصية شيوعا في الجماعة .

١٧٨ - المهارات الأساسية : Basic skills
وهي القراءة والكتابة والعمليات الحسابية

١٦٤ - الذاتية : Autism
غلبة رغبات الفرد الخاصة على الموضوعية
في إدراكه وتفكيره .

١٦٥ - خداع الحركة الذاتية :
Autokinetic illusion
الحركة الظاهرية لنقطة ثابتة مضية ترى
في الظلام وقد يبلغ مدى هذه الحركة ٢٠° .

١٦٦ - الإدراك بصورة ذاتية :
Automorphic perception
ميل الفرد إلى إدراك الآخرين بالصورة
التي يعرفها في نفسه .

١٦٧ - التغيرات التلقائية :
Autonomous changes

التغيرات التي تحدث لعمامة التذكر عندما
يقوم الفرد بتكرارها وتتجه هذه التغيرات
إلى تبسيط الذكريات وزيادة تنسيقها .

١٦٨ - الاستقلال الوظيفي :

Autonomy, functional
استغلال الدافع المكتسب في وظائفه
وموضوعه وشدة عن الدافع الأولي الذي
منه نشأ .

١٦٩ - رهَاب الذات : Autophobia
خوف مريض من الوحدة أو الانفراد .

١٧٠ - دُهَان الذات : Autopsychosis
مرض عقلي ينشأ عن تسلط فكرة المرض
عن نفسه على كل تصرفاته .

١٨٤ - بطاقات السلوك: Behaviour cards

بطاقات تشمل اختبارات لتشخيص السلوك الجانح وقصاع بحيث تكون الإجابة عنها بنعم أو لا .

١٨٥ - طريقة السلوك :

Behaviour method

طريقة علمية لدراسة السلوك باعتباره استجابة لمثيرات عند الإنسان والحيوان .

١٨٦ - الانتمائية : Belongingness

الحالة التي تنتج عن شعور الفرد بانتسابه للجماعة وتحديد مكانته ودوره فيها .

١٨٧ - حميد : Benign

صفة للمرض الذي يتوقع الشفاء منه .

١٨٨ - ثنائية لغوية : Bilingualism

حالة تسبب عن نشوء الفرد في بيئة تجعله يتقن لغتين مختلفتين بدرجة واحدة .

١٨٩ - مقياس بينيه وسيمون :

Binet, Simon scale

هو مجموعة من الأسئلة المتدرجة في الصعوبة لقياس ذكاء الأطفال في الأعمار المختلفة وهو ينسب لمؤلفيه بينيه وسيمون اللذين طبعا لأول مرة في فرنسا .

١٩٠ - البيومتريا : Biometry

العلم الذي تستخدم فيه طرق الإحصاء في دراسة تكوين الكائن الحي ووظائفه .

الأولية التي يبدأ الطفل بها حياته التعليمية ويستطيع عن طريقها تعلم المهارات الدراسية الأخرى .

١٧٩ - رهَاب الوقوف : Basophobia

مخاوف مرضية من الوقوف والمشي .

١٨٠ - خطة قبلية بعدية :

Before-after design

خطة تجريبية قوامها قياس كل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة قبل التجربة وبعدها .

١٨١ - المحددات السلوكية للإدراك الحسي

Behavioural determinants of perception

العوامل التي تشارك مع الخواص في تحديد المدركات مثل المشاعر والرغبات والقيم والخبرات السابقة .

١٨٢ - البيئة السلوكية :

Behavioural environment

البيئة المكونة من المثيرات التي يستجيب لها الفرد في موقف معين .

١٨٣ - علوم السلوك :

Behavioural sciences

العلوم التي تدرس سلوك الإنسان أو الحيوان في البيئة الطبيعية والاجتماعية عن طريق الملاحظة والتجربة أسوة بما يتبع في العلوم الطبيعية .

١٩٥ - معدل المواليد : Birth rate	١٩١ - نفسى بيولوجى : Biopsychic
عدد المواليد فى كل ألف من السكان فى السنة .	صفة للسلوك الناشئ عن ارتباط النواحي النفسية بالنواحي البيولوجية .
١٩٦ - ثنائية : Bisexuality	١٩٢ - علم النفس البيولوجى :
وجود الأعراض الذكورية والأنثوية الجنسية والنفسية معا فى شخص واحد .	Biopsychology
١٩٧ - تعلم أعمى : Blind learning	علم النفس باعتباره فرعاً من فروع علم الأحياء (البيولوجيا) .
تعلم أداء عمل عن طريق التكرار وبأقل قدر من القهم للعلاقات المتضمنة فى هذا العمل .	١٩٣ - اجتماعى بيولوجى : Biosocial
١٩٨ - عمى وظئى :	صفة للظواهر الناتجة عن تفاعل الخواص الاجتماعية والبيولوجية .
Blindness, functional	١٩٤ - الترتيب الميلادى : Birth order
عدم القدرة على الإبصار بالرغم من سلامة البصر .	الترتيب الدال على الوضع النسبى للطفل بين إخوته وفقاً لتواريخ الميلاد .

مصطلحات ألفاظ الحضارة^(١)

(١) أقرتها لجنة ألفاظ الحضارة ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثالثة (بتاريخ ١٧/٢/١٩٧١) .

مصطلحات ألفاظ الحضارة

قميص يتخذ من الصوف أو القطن ،
وهو أول ما يلبس على الجسد .

Ceinture (F) : الحزام ٧
Belt (E)

Châle (F) : الشال ٨
Shawl (E)

رداء يوضع على الكتفين ، وكلمة «الشال»
معربة ، والمنقول أنها فارسية .

Combinaison (F) : قميص مختان ٩
Petticoat (E)

قميص طويل بغير كمين ، تلبسه النساء
تحت الثوب الخارجي .

١٠ - البدلة أو الحلة :

Complet, Costume (F)
Suit (E)

ثوب للرجال يتخذ للخروج ، ويتألف
في الأغلب من ثلاث قطع : السرة ،
والصدر ، و « البنطلون » .

Corset (F, E) : المشد ١١
حزام يشد البطن منعا للترهل .

Costume de bain (F) : ثوب البحر ١٢
Bathing costume (E)
ثوب تلبسه جماعة المصيفين على الشواطئ
للاستحمام :

أولا - الثياب :

Blouse (F) : - الصدرية ١

Blouse (E) :
جزء من الثوب النسوي للنصف الأعلى
من الجسم .

Bordure (F) : - الحاشية ٢

Edging
جزء مزخرف يزداد على طرف الثوب
للزينة .

Boucle (F) : - الأبريم ٣

Buckle (E)
أداة تتخذ في الحزام لشده وربطه ، وهى
معربة من قديم ، والمنقول أنها فارسية .

Caftan (F) : - القفطان أو القباء ٤

ثوب للرجال ذو لفقين ، يلبس فوق
الثياب ويمنطق عليه بحزام ، ثم تلبس فوقه
الحبة . وكلمة (القفطان) من الفارسية .

Calecon (F) : - السروال ٥

Pants (E)

٦ - الفانلة (معربة) أو الشعار :

Camisole (F)

Vest (E)

٢٠ - الشبشب (عرب) : Pantoufle (F)
Slippers (E)
نوع من النعال المكشوفة للاستعمال المنزلي .

٢١ - الحرملة : Pèlerine (F)
Cape (E)

رداء قصير واسع يوضع على الكتف ويغطي الظهر والصدر ، وهو مشقوق المقدم . وكلمة « الحرملة » دخيلة استعملت في العصر الحديث .

٢٢ - الصدار : Pull-over (E)
نوع من الثياب يتخذ من الصوف عادة ولا كين له .

٢٣ - البيجامة (عربية) . Pyjamas (E)
Pyjama (F)
نوب للنوم ذو قطعتين : سترّة وبظلون .

٢٤ - حلة المراسم أو بدلة المراسم : Redingote (F)

حلة ذات طراز خاص جرت التقاليد القديمة على ضرورة ارتدائها للمقابلات الرسمية أو في بعض المناسبات .

٢٥ - الصندل (عرب) . Sandale (F)
Sandals (E)

نوع من النعال الخفيف مكشوف له رباط .

١٣ - الجبة : Djoubba (F)
ثوب للرجال مفتوح الأمام بلبس عادة فوق القفطان .

١٤ - حلة الشاطئ - بدلة الشاطئ : Ensemble de plage (F)

ثوب ثلاثي القطع ، مما تلبسه النساء على الشاطئ صيفا .

١٥ - الفرجية : Faragia (F, E)
ثوب لرجال الدين ساينغ واسع طويل الكمين .

١٦ - التزلك (عرب) : Jambière (F)
Leggings (E)
غطاء لاساق يصنع من الجلد وغيره .

١٧ - حمالة الجوارب : Jarretière (F)
Sock suspender (E)

١٨ - النصفية : Jupe (F)
Skirt (E)
جزء من الثوب التسوي للنصف الأدنى من الجسم .

١٩ - المركوب : Markoub (E)
نوع من النعال المكشوفة الخالية من الرباط ولونه الحمرة غالبا .

- ٣٤ - الطرحة ^(١) :
نسج رقيق يوضع على الرأس أو على العنق والكف .
- ثانيا - الأماكن :
٣٥ - المذبح - المخررة : Abattoir (F)
Slaughter - house (E)
المكان المعد للذبح المشية .
٣٦ - الأكاديمية : Académie (F)
Academy (E)
المهنية التي يوكل إليها بحث قضايا العلوم والفنون والآداب . وهي تتألف من كبار المختصين .
٣٧ - الجرن أو البيدر : Aire (F)
Barn (E)
رقعة من الأرض في الريف تكس فيها الغلال وغيرها من حصيلة الزراعة .
٣٨ - العقود - بوايك : Arcade (F)
Vault or arch (E)
البناء المعقود على شكل قوس .
٣٩ - المشغل : Atelier (F)
Work - shop (E)
المكان المعد لبعض الأعمال الفنية كالخياطة والتطريز والرسوم .
- ٢٦ - فرش الخلاء : Semelle (F)
Shoe sock (E)
ما يوضع داخل الخلاء مفصلا على قد القدم .
٢٧ - الثبان أو البنطلون القصير : Shorts (E)
نوع من السراويل لا يتجاوز الركبة .
٢٨ - حلة السهرة أو بدلة السهرة :
Smoking
Dinner jacket (E)
حلة ذات طراز خاص جرت المراسم القديمة على ضرورة ارتدائها في الحفلات الليلية .
٢٩ - الجورب القصير :
Socquette ou Sockette (F)
Socks or half stockings (E)
٣٠ - صدار صوفى ذو كبن .
Sweater (E)
٣١ - الحلة النسوية : Tailleur (F)
Tailored suit (E)
ثوب للنساء يتألف من قطعتين : السترة و « النصفية » .
٣٢ - السترة : Veston (F)
Jacket or coat (E)
٣٣ - البرقع : Voile (F)
Veil (E)
نقاب تلبسه المرأة فيغطي وجهها إلا عينيها .

(١) عدك من المقابل الأنجليزي : Echarpe (F), Scarf (E)

والشراب، وقد يكون خاصا كما في مقاصف الأعراس وغيرها ، وقد يكون عاما تجاريا كما في مقصف النادي أو المعهد أو الفندق،

٤٧ - المقصورة : Cabine (F)

Cabin (E)

حجرة صغيرة معدة لبعض الأغراض العامة ، كالحديث التليفوني ، أو خلع الملابس في الحمامات .

٤٨ - المعسكر (في الهندية) :

Camp (E)

٤٩ - الخيم - المعسكر (في السياحة) :

Camp (E)

مكان للإقامة المؤقتة في الجبال والمصايف للرحلة والزهرة .

٥٠ - الكازينو (معرب) . Casino

مكان للطعام والشراب والترفيه ويقع على الشواطئ في الغالب .

٥١ - مخزن تبريد :

Chambre réfrigératrice (E)

Refrigerating - cabinet (E)

حجرة خاصة مزودة بأجهزة للتبريد ، تجعل درجة حرارتها مناسبة بحيث تحفظ الطعام أو الفاكهة أو غيرها من الأشياء مدة طويلة دون أن يتسرب إليها التلف .

٤٠ - الخان أو الأوبرج (معرب) :

Auberge (F)

Inn (E)

مكان مهياً للطعام والشراب والنوم ، نظير أجر معين .

٤١ - المَنَوْد : Ange (F)

Manger or trough (E)

اسم لمخلف الدواب في الريف .

٤٢ - الحانة : Bar

هو الخلل الذي تناول فيه الأشرطة الروحية

٤٣ - المغطس : Bassin (F)

Plunge — bath (E)

حوض الماء في الحمامات العامة يتخذ للغطس .

٤٤ - الملهى الليلي :

Boite de nuit ou Cabaret (F)

Night-club (E)

الملهى الليلي .

٤٥ - المغسلة : Buanderie (F)

Laundry (E)

المكان الذي يزاول فيه غسل الثياب .

٤٦ - المقصف : Buffet (F)

Refreshment - room (E)

المكان الذي يخصص لتناول الطعام

Entrée (F) : ٥٩ - المدخل	٥٢ - رصيف البحر (سيف البحر) :
Entry (E) : هو أول ما يستقبلك من المسكن بعد الباب.	Corniche (F) : طريق مرصوف يسير شاطئ البحر أو النهر .
Etable (F) : ٦٠ - الزريبة	Cottage (F) : ٥٣ - العشة
{ Fold for cattle (E) Pen : المكان المعد لإيواء الدواب .	Cottage or hut (E) : كوخ يقام على شاطئ البحر ،
Garage (F, E) : ٦١ - حظيرة السيارة : مكان لمبيت السيارة وإيوائها .	٥٤ - الدوار (١) : فناء فسيح المنزل الكبير للأسرة الريفية .
Garer (F) : ٦٢ - التخزين أو الإيواء	Débarcadère (F) : ٥٥ - المرسى
to garage (E) : ٦٣ - ناطحات السحاب	Wharf (E) : المكان المعد لرسو السفن .
Gratte-ciel (F) : مبنى شاهق الارتفاع .	Dépôt de bois (F) : ٥٦ - متجر الخشب
Sky-scraper (E) : ٦٤ - الفندق	Timber yard (E) : مكان يخزن فيه الخشب المعروض للتجارة .
Hôtel (F) : ٦٤ - الفندق	٥٧ - حفظ المفقودات ،
Hotel (E) : نزل مفروش يقصده المسافرون للإقامة المؤقتة نظير أجر معلوم .	Dépôt d'objets perdus (F) : ٥٧ - حفظ المفقودات ،
Immeuble (F) : ٦٥ - العمارة	Depot of lost property (E) : المكان المخصص في المحطات الرئيسية للسكك الحديدية وفي غيرها ، لحفظ ما يرد من الأشياء الملتقطة ، انتظاراً لمن يبحث عنها من أصحابها .
Building (E) : مبنى كبير يشتمل على شقق كثيرة في طبقات متعددة .	٥٨ - الاصطبل (معرب) : Ecurie (F) : ٥٨ - الاصطبل (معرب) : Stable (E) : المكان المعد لإيواء المواشي .
Institut (F) : ٦٦ - المعهد	
Institute (E) : مكان معد للدراسات المتخصصة .	

٧٢ - الموقف - (المَبْرَك) :	Kiosque (F) . الكشك .
Parc ou lieu de stationnement (F)	Kiosk (E)
Parking-place (E)	مكان صغير يصنع من الخشب ونحوه ،
المكان المعد لوقوف السيارات ووسائل النقل المختلفة .	ويتخذ في حمامات الشواطئ ، كما يتخذ مأوى للجندى ، وكذلك يتخذ محلا في مختلف الطرق لبيع الصحف والسلع الصغيرة .
٧٣ - البرلمان :	Laboratoire (F) : المختبر أو المعمل
Parliament (E)	Laboratory (E)
الهيئة الممثلة للأمة للقيام بوضع التشريعات أساسا .	المكان المعد لإجراء التجارب العلمية مثل : معمل التحليلات الطبية .
٧٤ - محل الحلوى :	٦٩ - الأمانات : Left-luggage office (E)
Pâtisserie (F)	المكان المخصص في محطات السكك الحديدية لإيداع الأمانات .
Confectionary (E)	٧٠ - المصطبة : Mastaba
متجر كبير لبيع الفطائر والحلويات .	مبنى على شكل دكة للجلوس عليه في الريف ، خارج المنازل .
٧٥ - المنزل :	٧١ - المكتبة أو القرطاسية : Papeterie (F)
Pension (F)	Stationery (E)
Boarding - house (E)	مكان معد لبيع الأدوات الكتابية . أطلقت مصر حديثا كلمة المكتبة على متجر الأدوات المكتبية ، كما أطلقت على محل بيع الكتب .
مكان للإقامة المؤقتة ؛ يشبه الفندق في بعض أنظمته .	وفي بعض البلاد العربية يقال لمتجر الأدوات الكتابية : قرطاسية ؛
٧٦ - مشتل :	
Pépinière (F)	
Plant nursery (E)	
أحواض تتخذ لاستنبات أنواع خاصة من الزروع . وكلمة (الشتلة) دخيلة ، يقال إنها من السريانية .	
٧٧ - حمام السباحة :	
Piscine (F)	
Swimming - pool (E)	
حوض كبير معد للسباحة ؛	

المكان الذى يجتمع فيه زملة من الأدباء
لتبادل الأحاديث .

٨٥ - المحطة : Station (E)

Gare (F)

المكان المعين لوقوف القطار ووسائل النقل .

٨٦ - المرسم : Studio (F, E)

ما يتخذ الفنانون مركزا لعملهم ،
كالرسم والتصوير والتحت والنثيل ويطلق
أيضا على الشقق الصغيرة ومجموعات الأثاثات
الصغيرة ، والكلمة الأجنبية عامة في الدلالة
على هذه المعاني .

٨٧ - تكعيبية العنب : Treille de vigne (F)

Grape — vine trellis (E)

٨٨ - الطوار : Trottoir (F)

Side - walk (E)

ما ارتفع من جانب الطريق للمشاة

٨٩ - المصنع : Usine (F)

Factory (E)

المكان المعد للصناعات المختلفة .

٩٠ - حفظ الملابس : Vestiaire (F)

Cloak - room (E)

حجرة تخصص في السارح أو الفنادق
لإيداع الملابس ونحوها .

٩١ - القلة (معربة) أو القيال :

Villa (E, F)

دار مستقلة صغيرة تسكنها أسرة واحدة .

٧٨ - رصيف القطار : Quai (F)

Platform (E)

ممشى وثيق البناء في المحطات يقف بجانبه
القطار .

٧٩ - رصيف الميناء : Quai (F)

Quay (E)

مساحة وثيقة البناء على الشواطئ تقف
عندها البواخر .

٨٠ - حديقة السطح :

Roof - garden (E)

في بعض الأبنية الكبيرة من المنازل أو
الفنادق تقام في السطوح حدائق محدودة في
الغالب ، وهى التى تسمى « روف جاردن » .

٨١ - محل الشواء : Rôtisserie (F)

Grill - room (E)

٨٢ - قاعة : Salle (F)

Ward (E)

شاعت كلمة « العنبر » اسما للقاعات في
المستشفيات أو المصانع أو السجون ، وما إلى
ذلك . ولعل أصلها : الأنبار أى البيت الذى
يتخذ غزنا للمتاع أو الغلال .

٨٣ - قاعة المزاد : Salle des Ventes (F)

Sale - room (E)

مكان تعرض فيه الأشياء على المشترين ،
فبيع التى لمن يزيد في الثمن أكثر من غيره .

٨٤ - منتدى أدبي : Salon littéraire (F)

Literary salon

مصطلحات الجيولوجيا^(١)

- أولا - مصطلحات في علم الحفريات والبيئة القديمة .
- ثانيا - مصطلحات في الجيولوجيا الطبيعية .

(١) أقرتها لجنة الجيولوجيا ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثالثة (بتاريخ ١٧/٢/١٩٧١) .

أولا - مصطلحات في علم الحفريات والبيئة القديمة

٧ - المئوى المائى : Aquatic habitat

مئوى يمتاز بالرواسب المائية الأصل سواء أكانت رواسب المياه العذبة أم المسوس أم المالحة ، وكذلك يتميز ببقايا الكائنات المائية كقشريات الأنهار أو البحيرات أو المستنقعات أو البحار .

٨ - (جماعة) جمع من الحفريات :

Assemblage of fossils

مجموعة الحفريات في طبقة ما .

٩ - الملاذات : Asylams

مناطق أو أقاليم منعزلة لم تتعرض لإلغليل من التغير البيئى فى أزمنة التغيرات البيئية الشديدة تسمح لبعض القونات بها بالصمول والبقاء محليا بعد أن تكون قد بادت فى كل مكان آخر على الأرض وتعتبر استراليا أشهر مثال للملاذات التى أبقت على القوة الحيوية التى تضم الكنجارو وكانت الضبن كذلك ملاذا لنبات الكنكو الذى باد من العالم كله فى أواخر الحقب الوسيط ؛

١٠ - علم البيئة الذاتية : Autecology

علم يبحث فى البيئة الخاصة للفرد أو المجموعة وهو يمتاز عن البحث فى بيئة المجتمع الكلى لها .

١ - المرجانيات غير الشعابية :

Ahermatypic corals

طرز من المرجانيات ذوات مدى واسع لتحمل الظروف المختلفة للبيئة من حرارة وتيارات وعمق وغيرها وتنمو فرادى أى لا تكون مستعمرات .

٢ - المئوى القعرى : Abyssal Habitat

نطاق من بيئة مياه المحيط القعرية الذى ينحصر بين عمق ٤٠٠٠ متر ، ٥٠٠٠ متر .

٣ - لا هوائى : Anaerobic

وصف للكائنات الحية التى تستغنى عن الأكسجين ، ووصف للعمليات الحيوية التى تتم من غير حاجة إلى الأكسجين الحر .

٤ - تصادم حيوى : Antagonism, Biotic

علاقة بين اثنين من الكائنات الحية تحدث ضررا لأحدهما أو لكليهما .

٥ - تضاد حيوى : Antibiosis

نشاط غير مقصود يقوم به كائن حى يحدث الضرر لكائن حى آخر .

٦ - النطاق المظلم : Aphotic zone

جزء محروم من الضوء فى جسم مائى طبيعى كالبحر أو البحيرة .

عضويا وجسائيا ووظيفيا للظروف البيئية السائدة فيه .

١٨ - علم انطمار الأحياء : Biostratinomy

دراسة العمليات الرسوبية التي يتم بها دفن بقايا الكائنات الحية مقدمة لتحويلها إلى حفريات .

١٩ - تصادم حيوى : Biotic antagonism

(انظر Antagonism, biotic)

٢٠ - موطن أحيائي : Biotope

مساحة في البر أو تحت الماء تعيش فيها العشيرة الأحيائية في ظروف بيئية متميزة تلائم متطلبات العشيرة أنواعا وأفرادا .

٢١ - شمالي : Boreal

وصف للمناطق الشمالية من الكرة الأرضية وكذلك الكائنات التي تقطنها .

٢٢ - علم الكور = جغرافيا أحيائية :

Chorology = Biogeography

(انظر : جغرافيا أحيائية) .

٢٣ - فونة مزمنة - كرونوفونة :

Chronofauna

مجموعة طبيعية من آهلات حيوانية مترابطة ذات انتشار جغرافي محدود ، احتفظت بتركيبها الأساسي على طول مدة زمنية ذات شأن جيولوجي .

١١ - مئوى عميق : Bathyal habitat

نطاق من البيئة العميقة القاعية ينحصر بين عمق ٢٠٠ متر ، ٤٠٠٠ متر .

١٢ - النطاق العميق :

Bathypelagic zone of the oceanic Environment

من البيئة المحيطية ، جزء من البيئة العميقة المحيطية ينحصر بين ١٠٠ متر ، ٤٠٠٠ متر .

١٣ - البيئة العميقة القاعية :

Benthic environment

الجانب البرى من البيئة البحرية .

١٤ - المئوى القاعى :

Benthic habitat

نطاق يمتد على كل أرضية المحيط من السطح عند الشاطئ حتى الأعماق ويتميز بأن الأحياء التي تعمره قعرية المعيشة ولكن تختلط رواسبه بقايا من الكائنات الهائمة أو السابحة . وينقسم إلى عدة أقسام .

١٥ - عشيرة حيوية : Biocoenose

مجتمع من أحياء نباتية أو حيوانية أو من كليهما يعيش في بيئة ما .

١٦ - الكتلة الأحيائية : Biomass

وزن أو حجم الأحياء أو الحفريات نباتية أو حيوانية أو كليهما في وحدة المساحة .

١٧ - المئوى - الموطن البيئى :

Biome = habitat

نطاق طبيعي واسع (أو امتداد) له مقومات بيئية عامة تقطنه مجتمعات من الأحياء مكيفة

٣٠ - آثار راحية : Cubichnia

تراكيب حيوية في الرواسب على هيئة آثار لأوضاع الراحة تتركها الحيوانات المتحركة الرمية المختبئة مؤقتا في الرواسب .

٣١ - نطاق الدغش : Disphotic zone

هو النطاق البحري بين النطاق الضوئي والنطاق المظلم .

٣٢ - آثار مسكنية : Domichnia

آثار في الرواسب تحدد الحيوانات شبه الخالصة أو المتحركة المفترسة نتيجة لتهيئة مسكن ثابت لها يمكنها وهي في مختبئها من قنص فرائسها عند مرورها بالقرب منها .

٣٣ - متحول : Eoad

كائن حي متحول بتأثير ظروف البيئة وتحوله لا يورث .

٣٤ - فرائد بيئية : Ecological unives

عناصر من جماعات أحيائية وافدة تبدو كأنها جماعات مستقرة في الثوى من أول الأمر .

٣٥ - نطاق تداخل : Ectone

نطاق متوسط بين جماعتين أحيائيتين يظهر تحول إحدهما إلى الأخرى .

٣٦ - تربى : Edaphic

وصف يفيد النسبة إلى كل ما يتعلق بالتربة .

٢٤ - حول شاطئى : Circalittoral

مصطلح يصف ما يختص بالجزء الأقصى من النطاق تحت الشاطئى أى ما هو بين عمق مائة متر تقريبا واثنتين من سطح البحر .

٢٥ - اتجاهات مناخية : Climatic trends

تغيرات مناخية تأخذ طابعا مستمرا على مدة جيولوجية معينة مثل الازدياد المستمر في التطرف الحرارى أو الجذب أو غيرها وتنعكس طبيعتها بصورة خاصة على فلورة تلك المدة الجيولوجية .

٢٦ - كليئة : Cline

سلسلة متدرجة من مجتمع أحيائى تتغير من مكان إلى مكان أو من زمان إلى زمان . وينضج ذلك من فحص طبيعة انتشارها أفقيا أو رأسيا .

٢٧ - كابيرية : Clisere

تعاقب المجتمعات اللووية في منطقة ما ينشأ من تغيرات طوبوغرافية كبرى .

٢٨ - مستعمرة : Colony

مجموعة أفراد من نوع واحد يعيش بعضهم مع بعض .

٢٩ - تعايش معتمد : Commensalism

علاقة بين كائنين من الكائنات الحية أحدهما يبنى فيها فائدة والآخر لا يتأثر بها ضررا أو نفعاً .

- ٣٧ - أحياء متوطنة :
Endemic organisms = Indigenous organisms
الأحياء القديمة التوطن في منطقة محدودة معينة .
- ٣٨ - كائن دهن :
Endobiontic organism
وصف الكائن الحى الذى يعيش فى داخل الرواسب القعرية .
- ٣٩ - آثار وظيفية :
Enhotypes
التراكيب الرسوبية الحيوية الأصل الناشئة من نشاط وظيفى للكائنات الحية وهى خمسة أنواع .
- ٤٠ - كوة بيئة :
Environmental niche
موقع من البيئة المحلية واضح المعالم ، ضيق الحدود ، ذو متطلبات خاصة بالنسبة لتكيفات الكائنات الحية التى يمكن أن تعمده .
- ٤١ - متكيف :
Epharmonic
- كائن كامل التكيف :
Epharmonic organism
مصطلح لوصف الكائنات السريعة الاستجابة من ناحية التكيف العضوى لعوامل البيئة . ويطلق كذلك وصفا لجسم الكائن نفسه عندما يصل إلى أعلى درجة من التكيف بالنسبة للبيئة التى يقاطها .
- ٤٢ - كائن ظاهرى :
Epibiontic organism
وصف للكائن الحى الذى يعيش فوق الرواسب القعرية .
- ٤٣ - النطاق الهيمى الفوقى من البيئة المحيطية :
Epipelagic zone of the oceanic environment
الجزء من البيئة الهيمية المحيطية الذى ينحصر بين سطح البحر وعمق ١٠٠ متر .
- ٤٤ - فونة خارجية :
Epifauna
عناصر العشرة الأحيائية التى تسكن ظاهر الموطن الأحيائى وتؤثر فيها عوامل المناخ المائية المحلية .
- ٤٥ - نبات معلق :
Epiphytic
وصف للنبات الذى ينمو فوق نبات آخر عادة .
- ٤٦ - متحمل الملوحة (الأحياء البحرية) :
Euryhaline
الأحياء البحرية التى يكون مدى تحملها لاختلاف درجات ملوحة الماء واسعا .
- ٤٧ - الحفريات غير السحنية :
Euryopic fossils
الحفريات التى تمثل طرز الأحياء القليلة الحساسية لعوامل البيئة والبطيئة التكيف لها لذلك فهى تصلح حفريات مرشدة إلى أعمر الطبقات وصالحة لربط الطبقات زمنيا بعض ببعض .

٥٣ - إقليم فوني : Faunal province

قسم من الدولة القومية يحجزه عن غيره فيها عائق جغرافي يؤدي إلى تميز الحيوانات التي تقطن هذا الإقليم عن غيره من أقاليم الدولة نفسها :

٥٤ - مجال فوني (دولة فونية) :

Faunal realm

مساحات شاسعة من البر أو البحر تتميز بفونة معينة لها خصائصها المميزة وتفصل هذه المساحات عوائق جغرافية. ومن أمثلة الدول القومية دولة أمريكا الجنوبية ودولة أستراليا :

٥٥ - التباين الفوني (المنخرفي) :

Faunal variability

دالة بيئية تعتمد على عدد أنواع الأحياء في بيئة معينة وتعرف بأنها عدد الأنواع التي يكون حاصل جمع نسبها المئوية مساويا لـ ٩٥ بالمائة من الجماعة كلها. وتجرى عادة في حالة الحفريات إذ تتناسب أعداد الأنواع القاعية منها مع تغير البيئة تناسباً عكسياً :

٥٦ - الفونة البينية : Faunas, interstitial

(انظر Interstitial faunas)

٥٧ - آثار مرعوية مسكنية : Fodinichnia

جحور تصنعها الأحياء النصف جالسة من آكلات الرواسب وتم عن عمليات البحث وراء الطعام والمأوى .

٤٨ - كائن دخيل : Exotic organism

كائن أجنبي يختلف عن الجماعة التي يعيش بينها .

٤٩ - البيد : Extermination

اختفاء نوع من الأحياء أو فونة بأسرها محليا أو إقليميا مع بقائها في أماكن أو أقاليم أخرى . ومن أسباب البيد التغيرات البيئية الشاملة أو التناقص الحيوي الحاد أو الهلاك بالوبئة . ومن أمثلة البيد في التاريخ الجيولوجي اختفاء الحيتان والحمام والقبيلة من أمريكا الشمالية إبان عصر البليستوسين .

٥٠ - الانقراض : Extinction

اختفاء نوع من الأحياء أو فونة بأسرها من فوق وجه الأرض كله دون رجعة في أي زمن جيولوجي لاحق ومن أشهر الأمثلة على الانقراض الدناصور والمأموت .

٥١ - حفريات السحن :

Facies Fossils (stenopic fossils)

الحفريات التي تمثل طرز الأحياء الشديدة الحساسية لعوامل البيئة والسريعة التكيف لها . وتلك الحفريات صالحة لأن تكون حفريات مرشدة للبيئة القديمة ولكنها أقل أهمية في تعرف أعمار الطبقات وربطها زمنيا .

٥٢ - السيادة الفونية : Faunal dominance

خاصية من خواص الجماعات الحيوانية تعرف بأنها النسبة المئوية لوجود أكثر الأنواع شيوعا في جماعات منخرية .

لعوامل البيئة الطبيعية من حرارة وتيارات وعمق ودرجة صفاء الماء وغير ذلك ، وتزدهر في البيئات المناسبة مكونة مستعمرات متماسكة في كتل ضخمة واسعة الامتداد تسمى الشعاب .

٦٦ - التخالف الزمني : Heterochroneity

وجود حفريات لكائن قديم أو فونة قديمة تميز منطقة معينة في العالم في منطقة أو مناطق أخرى ولكن عند مستوى زمني وبمدى استراتيجرافي مختلف تماما وينشأ ذلك من يبد ذلك النوع أو تلك الفونة محليا ثم انتشارها ثانية .

٦٧ - عشيرة آثارية : Ichnocoenosis

جولة تركيب آثارية في موطن أحيائي معين .

٦٨ - سحنة آثارية : Ichnofacies

سحنة الصخر الرسوبي أو مجموعة مميزات من ناحية ما فيه من آثار للنشاط الكائنات الحية التي كانت تعيش في وقت ترسبه .

٦٩ - إكولوجيا (علم الآثار الحيوية) :

Ichnology

فرع من علم الحيولوجيا يعنى بدراسة آثار الأحياء في الرواسب .

٧٠ - طيف آثاري : Ichnospectrum

جدول يبين التوزيع والسيادة النسبية لأنواع الآثار الوظيفية المثلة في مجموعة آثارية في المكونات الحيولوجية المختلفة .

٥٨ - نسبة منخرية : Foraminiferal ratio

نسبة اعداد المنخرات الهيمية إلى اعداد المنخرات القاعية في موطن أحيائي أو حفري واحد .

٥٩ - موطن أحيائي حفري :

Fossil biotope

مساحة من الصخر الراسب على مستوى التطبيق محتلتها مجتمع رفات يمثل العشيرة الأحيائية التي كانت تحتل المساحة نفسها في أثناء الحياة تمثيلا مقربا .

٦٠ - كثافة حفريّة : Fossil density

عدد الحفريات في وحدة المساحة .

٦١ - انحناء بالجابية : Geotaxis

هي الحركة الناشئة من الجاذبية الأرضية .

٦٢ - توجه أرضي : Geotropism

نمو الكائن الحي بحافز من جاذبية الأرض .

٦٣ - المثنى - الموطن البيئي : Habitat

(انظر المصطلح «Biome»)

٦٤ - مثنى سهب : Hadal habitat

النطاق من البيئة الهيمية القاعية الذي يزيد عمقه على ٥٠٠٠ متر .

٦٥ - المرجانيات الشعابية :

Hermatypic corals

طرز من المرجانيات شديدة الحساسية

خضري كبير ويمكن بواسطتها ربط قطاعين خضريين متقاربين .

٧٦ — نطاق اللاميناريا : *Laminarian zone*
نطاق في البيئة البحرية القعرية يتميز بوجود فصائل نباتية معينة من أعشاب البحر (الطحالب) اسمها الفصيلة اللامينارية .

٧٧ — لمنولوجيا : *Limnology*
علم بيئات المياه العذبة كالأنهار والبرك والبحيرات العذبة .

٧٨ — المثوى الساحلي : *Littoral habitat*
ويشمل من أرضية المحيط ما يمتد بين مستوى المد ومستوى الجزر ويمتاز بالرواسب الساحلية المختلطة بحطام الهياكل الحيوانية ، وتعمره كائنات قاعية مكيفة ضد اضطراب المياه خاصة .

٧٩ — المثوى البحري : *Marine habitat*
مكان يمتاز بالرواسب البحرية من الشاطئ إلى أعماق المحيط وبقايا الكائنات البحرية .

٨٠ — بيئة الماء الأجاج : *Mesohaline environment*
البيئة البحرية عندما تتفاوت درجة ملوحتها بين ٣ ‰ ، ١٦,٥ ‰

٨١ — النطاق العميق الوسطى من البيئة المحيطية : *Mesopelagic zone of the oceanic environment*
الجزء من البيئة العميقة المحيطية الذي ينحصر بين عمق ١٠٠ متر ، ١٠٠٠ متر .

٧١ — فونة داخلية : *Infauuna*
عناصر العشرة الأحيائية التي تسكن باطن الموطن الأحيائي وهي أقل تأثراً من الفونة الخارجية بعوامل المناخ المائي المحلية وعلى ذلك فهي أكثر صلاحية لاستعمالها كحفريات مرشدة .

٧٢ — بيئة الماء الشروب : *Infrahaline environment*
البيئة البحرية عندما تنخفض درجة ملوحتها عن $\frac{1}{3}$ ‰ .

٧٣ — الميل الأولي : *Initial dip*
مقدار ميل الطبقات فيما بعد التصلب . وهو أيضاً التدهور أو ميل أخفض بنجاب الطبقات وينشأ من الترسب في نفس الحوض . والشرط الأساسي في تمييز الميل الأولي هو حلونه قبل الطي التكويني .

٧٤ — الفونة البينية : *Interstitial faunas*
العناصر من الكائنات الدقيقة والمتوسطة الداخلية في تكوين قاعيات العشرة الأحيائية والتي تسكن بين التنايب المليئة بالماء من رواسب الموطن الأحيائي وتتحرك بالانزلاق في المسافات البينية فيه .

٧٥ — الطبقات المرشدة : *Key beds*
مجموعات من الطبقات الدقيقة والصاملة نوعاً ما من حيث الامتداد الجغرافي والمستوى الاستراتيغرافي أكثر من غيرها في تتابع

- ٨٩ - الميل الأصلي :
Original dip = primary dip
مقدار ميل الطبقة في اللحظة التي كانت
ترسب فيها، وهذا الميل يعكس سطحاً قديماً
منحدرًا تم عليه الترسيب كسطح تل قديم .
ومن أمثلته أيضاً ميل الرفائق المكونة للطبقة
الكدبة وميل طبقات الحطام المكون لركام
السفوح .
- ٩٠ - عشيرة حفرية منكشفية :
Oryctocoenose
جماعة حفريات من منكشف صخري واحد .
- ٩١ - نسبة نظائر الأكسجين :
Oxygen isotope ratio
هي نسبة بين الأكسجين ١٨ والأكسجين
١٦ في هياكل الحيوانات أو الحفريات
البحرية، يستدل منها على معدل درجة حرارة
المحيط في الأزمنة المختلفة .
- ٩٢ - علم المناخات القديمة :
Palaeoclimatology
فرع علم الجيولوجيا الذي يكشف عن
الشواهد الدالة على طبيعة المناخات القديمة في
ثنايا السجل الصخري .
- ٩٣ - خطوط تساوي درجات الحرارة
القديمة :
Palaeo-isotherms
خطوط تستخرج من الدراسات الحفرية
على طبائع وتوزيع بعض الكائنات القديمة
- ٨٢ - مجتمع وافد : Migrant community
جماعة أحيائية مختلطة عاشت جماعة مقيمة
ولم تكن مشتركة معها في وطن الأصل .
- ٨٣ - تكافل حيوي : Mutualism
علاقة حيوية بين كائنين تعود بالفائدة
على كل منهما .
- ٨٤ - قرمية : Nanism
ظاهرة ضالة الهجوم في الأحياء نتيجة
لظروف البيئة القاسية أو الفقيرة .
- ٨٥ - سباحات قعرية : Nectobenthos
الأحياء البحرية السابحة التي تعيش بالقرب
من القاع وتلتصق الاستقرار عليه أحياناً .
- ٨٦ - البيئة البينية الشاطئية :
Neritic environment
الجزء من اليم القريب من البر والذي لا يزيد
عمقه على ٢٠٠ متر من المستوى العام لسطح
البحر .
- ٨٧ - البيئة البينية المحيطية :
Oceanic environment
الجزء من اليم البعيد عن البر والذي يحدد
بعده عنه الخط الرأسى الوهمى القائم من عمق
٢٠٠ متر من القاع على سطح البحر .
- ٨٨ - بيئة الماء الملح :
Oligohaline environment
البيئة البحرية أو البحرية عندما تتفاوت
درجة ملوحيتها بين $\frac{1}{10}$ ‰ ، ٣ ‰ .

- ١٠٠ - بيئة الماء الزعاق :
Polyhaline environment
البيئة البحرية عندما تتفاوت درجة ملوحتها
بين ١٦,٥ ‰ ، ٣٠ ‰ .
- ١٠١ - مربع :
Quadrat
منطقة عيانية مساحتها في العادة متر مربع
واحد ، متفق عليها في دراسة تركيب الجماعات
الأحيائية .
- ١٠٢ - مقبب :
Quaquaversal
مظهر طبوغرافي منحدر إلى الخارج في
جميع الاتجاهات وتوصف به خاصة الشعاب
المرجانية وهو في شكله أشبه ما يكون
بالقبة .
- ١٠٣ - حفريات راجعة :
Recurrent fauna
حفريات أو مجتمع حفريات سحنية تعاود
الظهور والاختفاء مع تتابع الطبقات ويدل
تجدد ظهورها على قيام ظروف بيئية مشابهة
لتي التي سببت ظهورها أملا في طبقات أقدم .
- ١٠٤ - فونة متبقية :
Relict fauna
عشيرة أحيائية أو مجتمع رفات يمثل سورة
ناقصة لعشيرة أو مجتمع أحيائي قديم توالى
عليه الأحداث الجيولوجية الحاضرة فنتعت
تلاقحه مع العواثر المارة زمنا طويلا فأسفر
ذلك عن تكونه من عناصر غريبة متميزة نادرة
الانتشار ومن أمثلة تلك الفونة في العصر
الحاضر فونة البحر الأسود وفونات قارة
استرايا
- الشديدة الحساسية للحرارة كالمرجانيات وتبين
تغير درجة الحرارة مع سب الزمن الجيولوجي .
- ٩٤ - الاكتولوجيا القديمة (علم الآثار الحيوية
Palichnology القديمة) :
فرع علم الحفريات الذي يعنى بدراسة
الآثار الحيوية الحفورية .
- ٩٥ - سبخى :
Paludal
مصطلح توصف به بيئة المستنقعات أو
السبخات وكذلك الكائنات الحية التي
تعيش فيها .
- ٩٦ - هامشى :
Paralie
وصف للنطق الخارجية والانتالية من
البيئة وكذلك الكائنات الحية التي تعمها .
- ٩٧ - المجتمعات المتوازية :
Parallel communities
جماعات الأحياء من الفونة والفلورة
الداخلية التي تحتل أماكن مختلفة في داخل
المواطن الأحيائية وهي بالنسبة لتجانس
بيئاتها الداخلية وعدم تأثرها بدرجة كبيرة
للمناخ المائي المحلى تكون متشابهة إلى حد كبير .
- ٩٨ - آثار مراوية :
Pasichnia
آثار أه جحور ملتفة تركها آكلات الطين
وتنم عن عمليات البحث وراء الطعام .
- ٩٩ - البيئة البية :
Pelagic environment
الجانب المائي من البيئة البحرية .

- ١١٢ - المثوى تحت الساحل :
Sublittoral habitat
شریط من أرضية المحيط يمتد بين مستوى الجزر وعمق ٢٠٠ متر . ويمتاز بالرواسب تحت الساحلية وتعمره كائنات قاعية تمتاز عموما بتكيفها للالتصاق كما تختلط برواسبه بقايا الكائنات الهائمة والسباحة من مثوى الم القريب .
- ١١٣ - تضامن حيوى :
Symbiosis
علاقة حيوية بين نوعين أو أكثر من الأحياء تؤدي إلى فائدة يجنبا واحد منهما على الأكل ولا يضار منها أحد .
- ١١٤ - علم التاريخ الحفرى :
Taphonomy
دراسة ما طرأ على رفات الكائنات الحية منذ أن نفقت حتى العثور عليها في هيئة حفريات في الصخور وفي عمليات الدفن والتغيرات المابعدة .
- ١١٥ - عشرة دفينة :
Taphrocenose
جماعة من الأحياء الدفينة أى التى تعيش في باطن الرواسب القعرية ، ويطلق كذلك على جماعة الحفريات ذات الأصل الدفين البيئة .
- ١١٦ - المسخية :
Teratology
ظاهرة التشوه الشكلى وعدم التناسب الطبيعى للأعضاء .
- ١٠٥ - آثار حركية :
Repichnia
آثار أو جحور تركها الأحياء القعرية المتحركة نتيجة لحركة موجهة .
- ١٠٦ - مجتمع مقيم :
Resident community
جماعة أحيائية محلية طالت إقامتها في موطن أحيائى معين فترة ذات شأن جيولوجى .
- ١٠٧ - نهريّة :
Riparian
إ مصطلح في علم البيئة يطلق على الأحياء التى تعيش في الأنهار وغيرها من مجرى الماء العذب .
- ١٠٨ - الصخور الرودية :
Rudites
مجموعة الصخور الرسوبية الفتاتية الغليظة المكونات التى اصطلح على أن مكوناتها تتفاوت في أطوال أقطارها بين ٢٥ سم ، ٥٠ سم تقريبا .
- ١٠٩ - مرعوى :
Rupestral
يطلق في علم البيئة على الأحياء التى تعيش في أراضي المراعى .
- ١١٠ - رمّام :
Saprophytic
وصف للنباتات التى تنمو على البقايا العضوية الميتة . وتكثر مثل هذه النباتات في المستنقعات وتساعد رواسبها على تكون أنواع معينة من الفحم الدقيق النسيج .
- ١١١ - حفريات السحن
Stenopic fossils
(انظر المصطلح : Facies fossils)

١١٩ - بركى : Tiphie

مصطلح في علم البيئة ، توصف به بيئات المياه العذبة الراكدة وكذلك الأحياء التي تقطنها.

١٢٠ - قاطع : Transect

خط أو نطاق يقطع الموطن الأحيائي ، مختار للدراسة تراكيب العشيرة الأحيائية أو الجماعة الحفرية بها .

١٢١ - بيئة الماء القُصَاع :

Ultrahaline environment

البيئة البحرية عندما تزيد درجة الملوحة فيها على نسبة ٣٠ ‰ .

١١٧ - المثوى البرى :

Terrestrial habitat

مناطق تمتاز بالرواسب البرية كالرمال أو الفيض النهري أو رواسب المستنقعات أو الكهوف وما إلى ذلك ويمتاز أيضا ببقايا الكائنات البرية .

١١٨ - مجتمع رفات : Thanatocoenose

جملة حفريات في موطن أحيائي حفري معين ، وهي لا تمثل العشيرة الأحيائية الأصلية التي كانت في الموطن الأصلي تمثيلا تاما .

ثانياً - مصطلحات في الجيولوجيا الطبيعية

وهي تتميز بنسبة من البيوتيت والمعادن الحديدية الماغنيسومية الأخرى أعلى مما تحويه الأجسام الجرانيتية نفسها .

٦ - المركزات الشاطئية.

Beach concentrate

رواسب أرنييتية تتكون عند بعض الشواطئ في ظروف مناسبة وتتركز فيها الرمال المكونة من معادن المرو ونسبة عالية ومتوسطة من المعادن الثقيلة ذات الأهمية الاقتصادية في الغالب . ومن أمثلتها رواسب معدن المونازيت المشمع والألمنيث والزرقون في الرمال السوداء .

٧ - السحب القعرى Bottom traction

نقل الحطام الصخري بواسطة الماء المنساب بالحركة على قعر المجرى دون تدخل عمليات الحمل .

٨ - نهر مجدول Braded river

النهر الذى ينقص معدل انحداره حتى يقرب من حالة التوازن وذلك عن طريق الانقسام المتكرر إلى شبيكة من الأنفرع تتخللها الضحاح وجزر الحصباء والرمال فيبدو كأنه مجدول .

١ - آكوندريت Achondrite

شهب أو أحجار سماوية خالية من الكريات السليكاتية أو الحديد والنيكل وتحتوى على معدن البلاجيوكلاز وتشبه البازلت في تركيبها .

٢ - أرينيتات Arenites

الصخور الرسوبية الفتاتية التى يغلب على تركيبها معدن المرو ، وتحتوى كذلك على نسبة بسيطة من المعادن الأخرى المقاومة الثقيلة .

٣ - آتول - شعب حلقى Atoll

شعب مرجانى فى البحار العميقة ، دائرى الشكل تقريباً يحصر بداخله بحيرة مستديرة ويعزى أصله إلى نمو الشعاب المرجانية على مراحل حول جزيرة بركانية هابطة تحت سطح البحر :

٤ - شعاب حاجزية Barrier reefs

أرصفة عالية من الشعاب المرجانية تكون فى هيئة حواجز عالية حول الشاطئ وتفصلها عنه بحيرات شاطئية طويلة .

٥ - الجبهة القاعدية Basic front

= Fe — Mg front

« جبهة الحديد والمغنسيوم »

حدود العروق والأجسام الجرانيتية الصغيرة

طولها ميلا أو أكثر وكلها متلاصقة بالطين .
وينتج الرصيص الطيني من الانهيارات
الصخرية والانسياب الطيني .

Chaos ١٥ - الهوش

= Megabreccia البريشة الكبيرة
رواسب بريشية تتكون من كتل عظيمة
من الرواسب المحلية وتبلغ أبعادها مئات الأمتار
وتوجد مصاحبة للتصدعات الناتجة من
طيسات الدسر وعلى سطوح الصبوسوع
المعكوسة .

Chondrite ١٦ - كوندريت

شبه أو أحجار سبوية صخرية تحتوى على
كريات من المعادن السليكاتية والزجاج وفى
العادة كيات ضئيلة كذلك من الحديد
والنيكل .

١٧ - مقياس الميل (الكليومتر) :

Clinometer

جهاز يتكون فى أساسه من لوح مركب
عليه منقلة يبدأ تدريجيا من المركز بالصفر
ويرايد التدرج فى كلا جانبيها حتى التسعين
ومعلق فى منتصف قطرها خطاريسير فى الحالة
الأفقية إلى الصفر .

١٨ - قدرة الجرى المائى

Competence of stream

مقياس مدى أحجام الجسيمات التى يمكن
أن يحركها الجرى المائى وهى تتوقف فى
أساسها على السرعة .

٩ - قنابل قشرة الخبز

Bread - Crust bombs

نوع من القنابل البركانية لها قشرة زجاجية
بها شقوق واسعة عميقة نسبيا وتشبه فى منظرها
قشرة الخبز المقدد .

١٠ - المروق By - passing

تخطى بعض جسيمات الحمولة المائية
بعضها الآخر فى أثناء النقل وذلك نتيجة لدقة
حجمها أو اختلاف تركيبها .

١١ - كالديرا Caldera

منخفض عظيم فى أعلى البركان يحل محل
القمة التى نسبها البركان فى أثناء أحداث انفجاراته
الشديدة وقد يبلغ قطر الكالديرا عشرة أميال
أو أكثر .

١٢ - سعة الجرى المائى

Capacity of stream

الحمولة الكلية من الحطام الصخرى التى
يمكن أن ينقلها الجرى المائى وهى تتوقف
فى أساسها على حجم الجرى .

١٣ - فوران مركزى Central eruption

تدفق الحمم أو اللابة فى ثورة بركانية
من فتحة مركزية .

١٤ - رصيص طينى Cenuglomerate

محفز غير متجانس وغير طباقى شديد
تباين أحجام المكونات إذ تتفاوت أحجام
مكوناته من أدق الأحجام إلى كتل يبلغ

٢٤ - بريشة الجفاف : Desiccation breccia

نوع من البريشة يوجد في طبقات رقيقة ويتكون من كسارة صخرية مسطحة ملتصقة في العادة بمواد طينية متشربة أحيانا بوحل جبرى متصلب . ويعتقد أن هذه البريشة تنشأ من تعرض الرواسب الصفحية البرية لنوبات من الجفاف الشديد والرطوبة .

٢٥ - الطين الحولى الواضح :

Diatetic Varves = Distinct varves

الطين الحولى عندما تكون أزواج الرقائق فيه واضحة نتيجة للفصل التام بين حجوم الحبيبات التي تكون الرقائق المختلفة .

٢٦ - الانفخاخية : Dilatancy

ظاهرة استعادة ترتيب الحبيبات في الصخور الرملية غير المتأسكة بحيث تصبح حجوم الفراغات التي بينها أكبر ما يمكن فيزداد بذلك حجم الصخر نفسه .

٢٧ - تدخلات غير متوافقة :

Disconcordant (transgressive) intrusions

تدخلات من الصهارة تشق طريقها في خلال شقوق رأسية تقريبا في صخور المنطقة فتكون عند التصلب ألواحا من الصخور النارية ذوات جوانب موازية تقريبا تقطع مستويات الطباقية ومنها الحدد القاطعة .

٢٨ - الطين الحولى الواضح :

Distinct varves

(انظر «Diatetic varves»)

١٩ - تدخلات متوافقة

Concordant intrusions

تدخلات من الصخور النارية بين الطبقات عن طريق أقل المسالك مقاومة فيها بحيث تكون سقف التدخلات النارية وأرضياتها موازنة للطبقات الملامسة، ومنها الحدد الموازية .

٢٠ - رصيص مندمج Conglomerate

« سبق تعريفه »

٢١ - المجرى المائى الانحدارى

Consequent streams

= المجرى المائى من الدرجة الأولى .
= 1st order stream

المجرى المائى الذى يتبع مسارها انحدار الأرض .

٢٢ - المنحدر الثابت : Constant slope

= منحدر الركام . Talus slope

= منحدر الحطام . Debris slope

وجه التل أو جانب الوادى الذى يتراكم عليه الركام الصخرى حيث يستقر عليه بزاوية الاستقرار .

٢٣ - شعاب مرجانية : Coral reefs

رواسب بحرية جيرية تتراكم نتيجة لنمو مستعمرات حيوان المرجان وبعض الكائنات الأخرى التى تعيش في مستعمرات والتي تتركها كلها الصلبة بعد موتها في هيئة أرضة ممتدة بمحاذاة الساحل غير بعيدة منه .

٣٣ - الانفلاق الانسيابي : Flow cleavage

نسيج يمتاز به صخر الاردواز المتحول عن الطفال الأصلي أو الرماد البركاني بعمليات التحول الديناميكي .

٣٤ - الإماعة : Fluidisation

انسياب الغازات وتغلغلها بين جسيمات طبقة ما إلى الدرجة التي تؤدي إلى انتفاخ الطبقة وإلى إمكان تحرك جسيماتها في حركة حرة كأنها سائل .

٣٥ - الانفلاق التشققي : Fracture cleavage

نسيج تتميز به الصخور الحروق والصخور الصاملة الأخرى عندما تتعرض للتحول بالطرق الديناميكية إذ تنساب جسيماتها بحركات انزلاقية دقيقة بطيئة على سطوح دقيقة عديدة للانقسام تضي على الصخر صفة التشقعية .

٣٦ - الوجه السافر للمنحدر : Free face

= وجه الجاذبية للمنحدر .
= gravity slope

منكشف صخري عار ، زاوية انحداره أكبر من زاوية الاستقرار لأي ركام يتكون منه .

٣٧ - شعاب سجاجية : Fringing reefs

مصاطب أو أرصفة من الشعاب المرجانية ملاصقة للشواطئ ولا تظهر فوق الماء إلا في أثناء الجزر .

٣٨ - داخنة : Fumarole

فوهة في قشرة الأرض تنبعث منها الدخنة والغازات وتكثر الداخنات في مناطق النشاط البركاني .

٢٩ - انسياب أرضي : Earth flow

سفع كثيف المظهر متشقق رأسياً في الغالب ينشأ من المواد المتدهورة من أعلى المنحدر المقوس فوق سطح الانزلاق وفي كثير من الأحيان يمكن ملاحظة التدرج بين التدهور الأرضي في أعلى المنحدر والانسياب الأرضي في أسفله .

٣٠ - الأعمدة الأرضية : Earth pillars

معالم طبوغرافية تنشأ من الحث بالمطر في تربة أو طبقة ما تحتوي قدراً مناسباً من الجلاميد أو الأحجار المكونة من مادة أكثر صلادة من مادة الطبقة نفسها فتحمي هذه الجلاميد أو الأحجار ما تحته من التربة فتصير قائمة في هيئة أعمدة متموجة بها .

٣١ - المنبثقات :

Emanations = Thermal fluids

= الإيقور :
= Ichor
المياه والسوائل العالية الحرارة الواقعة تحت ضغوط عالية والمصاحبة لعمليات تحول الصخور .

٣٢ - رصيص تلي : Fanglomerate

= رصيص السفوح .
= Piedmont conglomerate

رواسب غليظة مكوناتها أكبر حجماً من الجرول وأقل منه في درجة الاستدارة ، وهي تراكم على مسافات غير بعيدة لا تزيد على ثلاثة أميال من الجروف الحيلية الوعرة وتنقلها السيول القوية إلى أماكنها .

٤٣- الطبقة الصماء : Hard pan

طبقة سوداء رقيقة غير منفذة تتكون غير بعيد من سطح التربة في المناطق تحت القطبية خاصة . وتنشأ من تراكم جسيمات الصلصال والغرين المتلاحمة بالدهال الحديدي الهابط مع الماء .

٤٤- نموذج هاواي من القوران المركزي :

Hawaiian type of central eruption

نوع من الانفجارات البركانية يمتاز بأن معظم ما ينبعث منه لابة سائلة مستمدة إما من بحيرات لابية تحتل فوهة البركان الشبيهة بالحفرة وإما من شقوق بالبركان نفسه وفي هذا النموذج تبتعث الغازات بهدوء . وقد نسب إلى جزيرة هاواي لأن بها النموذج لهذه البراكين .

٤٥- الحمولة غير المنظورة .

Invisible load

جزء من حمولة الجحري المنقول ذاتيا في مائه .

٤٦- اللاهار (معربة من الأندونيسية) :

Lahar

= الانسياب الوحلي البركاني :

= volcanic mud flow

انسياب رواسب الرماد البركاني والمواد البركانية الأخرى المتوازنة فوق منحدرات المخاريط البركانية نتيجة لتشبعها بمياه الأمطار أو الثلج المنصهر أو الماء المتكثف عن الأنجرة البركانية . ومن اللاهار ما هو ساخن ومنه ما هو بارد ، وهو شديد التخريب ولا يستطاع تدارك أخطاره .

٣٩- نظرية التحكم الجليدي :

Glacial control theory

= نظرية دالي . Daly's theory = نظرية في نشأة الشعاب المرجانية الحلقية أو الأنولات .

تفسرها بأنها تنتج من نمو الشعاب المرجانية إلى أعلى من حافات الأرصعة لشواطئ جزر بركانية مغفورة في أثناء الارتفاع التدريجي لمسوب البحر إثر تغير المناخ بعد تراجع الجليد في عصر البليستوسين .

٤٠- جرثمة : Granitisation, Granitization

نوع من التحول في الصخور يتم بانتشار المنبثقات النارية الحارة أو ما يسمى بالإينفور في خلال صخور المنطقة فيؤثر فيها كيميائيا ويكون بها معادن جديدة ويحولها إلى صخور تشبه الجرانيت .

٤١- جايوتات :

Guyots
جبال بحرية ذوات قمم نضدية مسطحة متسعة سميت باسم أحد الجغرافيين السويسريين في القرن الثامن عشر « جايوت » وتمتد تلك الجبال في الغالب في سلاسل قد يصل طولها إلى ١٥٠٠ ميل .

٤٢- عمر النصف :

Half life

= Half value
المدة التي يفتت فيها نصف عدد الذرات الأصلية لعنصر مشع إلى ذرات العنصر الذي يتحول إليه مباشرة .

٥٢ - الميتابازيت : Metabasite

اسم يطلق على صخور البازلت والدوليريت المتحولة وعلى أشباه هذه الصخور القاعدية عندما يصيبها التحول .

٥٣ - المحماتينات : Migmatites

الصخور النارية التي تبدو كأنها خليط من مواد جرانيتية جديدة متدخلة في صخور أقدم منها .

٥٤ - تشققات الطين = تشققات شمسية :

Mud cracks = Sun cracks

تراكيب أولية في الصخور الطينية البرية تنشأ من تناوب المطر الخفيف والجفاف وتشقق الطين في أثناء مدة الجفاف وامتلاء الشقوق بالرمل الناعمة التي تذررها الرياح .

٥٥ - انسياب وحلي : Mud flow

في المناطق القاحلة وشبه القاحلة يتجمع الحطام الصخري على منحدرات المجارى المائية الحافة وقد ينساب هذا الحطام بسرعة عندهطول مطر غزير فجائى ويسمى هذا بالانسياب والحلي .

٥٦ - هيار متأجج : Nuées ardentes

لاية شديدة السيولة تنساب فوق السطوح المائلة للراكين المركزية من نموذج بليد تشعل ذاتيا وتجرى بسرعة فائقة .

٥٧ - المجارى المائية المضادة :

Obsequent streams

= المجارى المائية من المرتبة الثالثة .
= 3rd order streams

المجارى المائية التي تنحدر على الحروف المستعرضة في اتجاه الانحدار العام للأرض .

٤٧ - الانسياب الصفائحي للماء :

Laminar flow of water

الانسياب الهادئ للماء عند السرعات الدنيا ويتم على هيئة انزلاق سلسلى لصفائح من التيار تسبق أعاليها أسافلها .

٤٨ - الهيار الأرضي : Landslide

هوى الصخور بتأثير الجاذبية ومساعدة عوامل طبوغرافية كوجود الحروف والمنحدرات وعوامل بنيانية كمستويات التطبق والانفلاق والقواصل العظمى وتشققات التصدع .

٤٩ - حمولة المجرى المائى :

Load of the stream

كمية الرواسب التي ينقلها المجرى ويعبر عنها بوزن المواد المنقولة أو حجمها مارة بقطاع مستعرض معين منه في أثناء وحدة زمنية معينة .

١٠ - اللوبوليث : Lopolith

كتلة من الصخور النارية تدخلها من النوع المتوافق وشكلها العام يشبه الصحن أو الملعقة . وقد يبلغ امتدادها مائة ميل أو أكثر وحجمها مائة ألف كيلو متر مكعب أو أكثر .

٥١ - اللوتينات = الصخور اللوتينية :

Lutites

الصخور الرسوبية الفتاتية الدقيقة الحبيبات والتي تتكون في أساسها من النواتج النهائية للتحلل الكيميائى للمعادن مثل المعادن الطينية والأكاسيد العالية التكافؤ ، ولكنها قد تحتوى أيضا على جسيمات دقيقة من المرو والكالسيت .

٦٢ - الرمل الوعسى Quicksand

الرواسب الرملية المتفخخة نتيجة كون جسيماتها مرتبة بحيث تحوي فيها بينها أكبر حجم ممكن من الفراغات وهذه الرواسب تنكمش سريعا بأقل ضغط يقع عليها ، فتسوخ فيها أقدام المارة .

٦٣ - الجدد المتشعبة Radial dykes

تدخلات نارية غير متوافقة تكون في هيئة جدد قاطعة تمتد من منطقة مركزية إلى الخارج في جميع الاتجاهات وتكون في العادة حول مركز بركاني قديم .

٦٤ - الطبقات الحمر Redbeds

رواسب فتاتية تتميز باللون الأحمر وتتكون باستثناء الرز اليسر منها ، من فتات صخري لاجمري وتفاوت أحجام مكوناتها من درجة الروديت إلى درجة اللوريت وتكون في العادة في طبقات متبادلة من حجر الرمل وحجر الغرين والطفال .

٦٥ - صلب سائل Rheid

وصف لوسط في حالة بين الصلابة والسيولة ويختلف في أساسه عن الوسط السائل بأنه يكون تحت درجة انصهاره منضغطا بقدر معين من القوة .

٦٦ - عروق صلب سائلة

Rheomorphic veins

محور نارية متخللة في هيئة العروق لم تقم عليها شواهد قاطعة بأنها تدخلت في حالة صهارة سائلة .

فتجرى مياهها في اتجاه مضاد للاتجاه العام للمجرى الأصلي .

٥٨ - مجرى مائى رازح :

Overloaded stream

وصف للمجرى المائى الذى تقل سرعته فتقل قدرته وسعته ولتناقص القدرة فان مثل هذا المجرى يبدأ في ترسيب حمولته أغلظها أولا .

٥٩ - انفجار فرياتي :

Phreatic explosion

انفجار بركاني ينتج عنه تصاعد غازات معظمها بخار ماء مستمد من مصادر أخرى غير البركان نفسه كبحيرات الفوهات والمياه الجوفية والبحر .

٦٠ - بنجوس - لاكلوليث الجليد :

Pingos — Cryolacolith

معالم أرضية توجد في الأصقاع القطبية تشبه التلال الصغيرة ، والواحدة مغطاة بطبقة من الرواسب الوشاحية المشققة بشقوق عميقة . وقد تبلغ هذه المعالم ٥٠ مترا في الارتفاع ويعزى أصلها إلى تدخل الجليد الأرضى في الصخور السطحية .

٦١ - نموذج بلينى : Plinian type

نوع بالغ العنف من نموذج الثوران الفيروفى ينتهى بانفجار هائل لغازات مشتعلة كثيفة تصل إلى ارتفاع عدة أميال وتنتشر في هيئة سحابة هائلة من كسف ضخمة كروانية الشكل . وقد نسب إلى الانفجار الذى عاصره المؤرخ الرومانى بلينى .

- ٧٢- جبال البحر Sea Mounts
مرتفعات شاهقة تحت سطح المحيط يعزى وجودها إلى قيام البراكين البحرية في أزمنة جيولوجية قديمة ، وقد توجد قممها الآن تحت سطح البحر في أعماق تتفاوت بين ٣٠٠٠ و ٦٠٠٠ قدم .
- ٧٣- بريشة الضحالة Shoal breccia
نوع من الصخور المفتتة المتلاحمة في هيئة طبقات عدسية الشكل غالبا ، وتتكون من كسر متفاوتة الأحجام من الصخور الجيرية قد تصل إلى عشرات الأمتار في الطول ويعتقد أنها نشأت من فعل القوى المائية الهائلة على ربي في القيعان البحرية الضحلة .
- ٧٤- الحلاميذ المنزلقة Skid boulders
جلاميد ذوات زوايا توجد منعزلة غريبة فوق صخور طينية أو مدفونة فيها ، ويعزى وجودها إلى النقل بالجليد .
- ٧٥- التدهور Slumping
انخلاع الصخور وانزلاقها ويتم ذلك في العادة فوق مستويات التهشم المنحنية وبصاحبة في الغالب استدارة أو ميل للصخور المنزلقة إلى الخلف .
- ٧٦- نموذج سترومبولي Strombolian type
نوع من الانفجارات البركانية تكون اللابة المنبعثة منه أقل سيولة فهي تحبس الغازات مؤقتا ، فتنفجر هذه في نوبات يصاحبها
- ٦٧- الجدد الحلقية Ring dykes
تدخلات نارية غير متوافقة تكون في هيئة جدد قاطعة يأخذ كل منها في القطاع المستعرض شكل القوس وتنظم في مجموعها كأنها الدوائر منقطعة تقريبا حول مركز مشترك .
- ٦٨- الدحرجة : Rolling
تحرك الحطام الصخري على قعر الجرى بسبب الاحتكاك بأرضية الجرى وضرب التيار لقمم الاجسام بسرعة أكبر من سرعة ضربه لقواعدها .
- ٦٩- القفز Saltation
تحرك جسيمات الحطام الصخري بالسحب القمري متخطيا بعضها بعضا بتأثير الانسياب الاضطرابي للماء وحركة الشفط المائي الناشئة في الجوانب المداير للتيار .
- ٧٠- سكوريا Scoria
صخور بركانية زجاجية بها نسبة ضئيلة من الفراغات .
- ٧١- الدروع قبل الكاميرية .
Shields, Precambrian
كتل بانوليتية هائلة من الصخور النارية والرسوبية والمتحولة العتيقة جدا والتي كانت تكون أسس القارات ونواها في أعماق نطاقات بناء الجبال ثم بلغت في الوقت الحاضر مستوى السطح الخارجي .

٣٧٤ م وعندئذ تكون كثافة الغاز مضاهية لكثافة بعض السوائل إلا أنه يكون أكثر نشاطاً وحرارة لأنه يتمتع بكل الحرية الجزيئية للغازات العادية .

٨١ - الصرف المطابق

Superimposed drainage

طراز من الصرف حديث ينشأ فوق صفور قديمة بعد إزالة غطاء صفري حديث عنها فيطابق طرازاً صرفياً كان قائماً أصلاً على الصفور القديمة .

٨٢ - الحملولة المعلقة

Suspension load

٨٣ - بريشة الركام
Talus breccia
كسارة الصخر الركامية التي تتكون عند أسفل الجروف وعلى الشواطئ في المياه الضحلة .

٨٤ - زحف الركام

Talus creep
حركة الركام المتوازن فوق السفح إلى أسفل عندما تصل درجة تشعبه بماء المطر أو الماء الجوف أو الجليد المنصهر إلى درجة حرجية .

٨٥ - تفرا

Tephra
مواد صلبة بركانية فتتبعث في أثناء الثوران البركاني وقوامها مواد بركانية أساسية أي مستمدة من اللابة الحية نفسها وليست مستمدة من الصفور المجاورة أو من صفور البركان المتصلية .

انفجار متوسط الشدة قد يكون رتيباً أو مستمراً ويصاحبه انطلاق كسف من الحمم المشتعلة والقنابل البركانية . وقد نسب إلى جزر سترومبولي لأن بها النموذج المثالي لهذه البراكين .

٧٧ - التعرية تحت البحرية

Sublemination
الحلمد الذي تقوم به التيارات المائية على رواسب قعر البحر المضطربة .

٧٨ - نظرية الهبوط

Subsidence theory
= نظرية داروين في الشعاب المرجانية
= Darwin's theory of coral reefs
نظرية لداروين في نشأة الشعاب المرجانية الحلقية أو الأنولات ، مؤداها أن الشعاب المرجانية السجافية والحاجزية والحلقية مراحل ثلاث متعاقبة في نمو مستعمرات المرجان حول فوهة بركان بحري خامد في حالة هبوط بطيء مستمر .

٧٩ - الجرى المائي اللاحق

Subsequent stream
الجرى المائي من المرتبة الثانية
= 2nd Order stream
المجاري المائية التي يوازي سيرها الجروف المستعرضة على اتجاه الانحدار العام للأرض .

٨٠ - الغاز فوق الحرج

Supercritical gas
المياه العالية الحرارة المصاحبة لعمليات الصخور والسيارة بالمتبقات عندما تكون في حرارة أعلى من الدرجة الحرجية وهي

٩٢ - نموذج فيزوف Vesuvian type

نوع عنيف من الانفجارات البركانية من النموذج الفلكاني يصاحبه انفجار عنيف للصحارة المشحونة بالغازات من احتباسها مدة هدم ظاهرى طويلة للبركان وقد نسب إلى بركان فيزوف المشهور .

٩٣ - نموذج فلكان Volcanian type

نوع من الانفجارات البركانية تكون اللابة فيه أكثر لزوجة ولذلك سرعان ماتكون لها قشرة بعد انطلاقها تحبس الغازات مدة أطول فيكون لها عند انبعائها دوى شديد .

٩٤ - أعناق بركانية Volcanic necks

سدادات بركانية = Volcanic plugs
الصخور النارية أو الأجلومراتية التي تملأ قصبات البراكين وتجمد فيها بعد خمودها والتي تبقى نائمة بارزة في المنطقة بعد أن تبلى الصخور التي حولها بتأثير عوامل التعرية .

٩٥ - المنحدر المتلاشى Waning slope

هو المنحدر اللطيف الذي يمتد من المنحدر الثابت إلى قعر الوادى أو إلى كل سطح محلى بزاوية تقل عن زاوية الاستقرار حتى تتلاشى نهائياً وقد يصير سطح المنحدر عندئذ مقعراً تقعرًا خفيفاً .

٩٦ - المنحدر المخلوب Waxing slope

جزء السطح العلوى من التل أو جانب الوادى الذى ينحو إلى التحبد والاستدارة قرب اتصاله بحافة المنحدر الحقيقى .

٨٦ - المرور الكلى Total passing

نقل الحمولة المائية كلها دون ترسب شئ منها في أثناء النقل ويتم ذلك في المخارى المائية ذوات القدرات العالية .

٨٧ - الحمولة المسحوبة Traction load

الجزء من حولة المخرى المنقول بالدرجة أو القفز .

٨٨ - طراز الصرف العريشى

Trellised drainage pattern
طراز الصرف الناشئ من تقاطع المخارى المائية الانحدارية مع المخارى المائية اللاحقة فيجعل الأرض مقسمة في هيئة مساحات مستطيلة الشكل تفصل بينها المخارى المائية وتبدو في المسقط الأفقى أو الصورة الجوية كعريش الكرم .

٨٩ - تيارات العكر Turbidity currents

التيارات البحرية المحملة بالرواسب الكثيفة المعلقة بماء البحر ومثل تلك التيارات تسبب حفر الأخاديد تحت البحرية .

٩٠ - الاضطراب المائى Turbulence, water

حركة انسياب الماء بسرعات متفاوتة بتأثير التيارات أو الرياح .

٩١ - الانسياب الاضطرابى للماء

Turbulent flow of water
انسياب الماء في حركات غير منتظمة بتأثير السرعات العالية مما يؤدى في النهاية إلى نشوء الدوامات .

المصطلحات الطبية^(١)

- أولا - مصطلحات في علم الأنسجة .
- ثانيا - مصطلحات في الأمراض التناسلية .
- ثالثا - مصطلحات في أمراض الجلد .

(١) أقرتها لجنة المصطلحات الطبية ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الرابعة (بتاريخ ١٨/٢/١٩٧١) .

اولا - مصطلحات في علم الأنسجة (Histology)

- ١- ورم جرثومى ذُكرانى : Arrhenoblastoma
ورم ينشأ فى المبيض من أصل جرثومى.
- ٢- خلايا النسيج الضام : Connective tissue cells
وأنواعها :
١- خلية بلعمية : Clasmatocyte
= Histocyte
= Macrophage
٢- خلية مستحضة : Eosinophil cell
٣- خلية شحمية : Fat cell
٤- خلية ليفية : Fibroblast = Fibrocyte
٥- خلية شبنى : Mast cell
٦- خلية الحشوا الأوسط - خلية الوريقة الوسطى : Mesenchymal cell
٧- خلية خضابية : Pigment cell
وهى نوعان :
(أ) خلية ميلانينية : a— Melanphore cell
(ب) خلية صفراء : b— Xanthophore cell
٨- خلية بلازمية : Plasma cell
- ٣- ارتجاج لُيبنى : Fibrillation
انقباض بعض ألياف العضلة بغير انتظام .
- ٤- الغدة النخامية : Pituitary body or Hypophysis cerebri
«غدة لاقنوية فى قاع الجمجمة» وأجزاؤها :
الجزء المقدم . Pars distalis
الجزء الأوسط : Pars intermedia
الجزء العصبى : Pars nervosa
الجزء الدرئى : Pars tuberalis
- ٥- الالتئاء الدائرية : Plicae circularis
طيات فى مخاطية الأمعاء .
- ٦- اختلاف شكل الحُمُر : Poikilocytosis
حالة مرضية يتباين فيها شكل كريات الدم الحمر .
- ٧- الغلالة الوعائية (للمُقَلَّة) : Tunica vasculosa (of the eye ball)
= Uvea : = العينية

Utricle	١٢- عُيْبِيَّة :	«الطبقة الوسطى للمُقَلَّة وأجزاءها :
١- كيس غشائي صغير في الأذن الداخلية .		القُرْجِيَّة والجسم الهدبي والمَشِيْمِيَّة »
٢- نقرة صغيرة في « العُرف الجَبَلِي » بالمبال الخلفي .		٨- حَطَفَان عضلي : Twitching of muscle انقباض تقلصى فى العضلة .
١٣- المخاريط الوعائية : Vascular cones		٩- غدد « تَيْسُون » : Tyson's glands غدد زَهْمِيَّة بحشفة القضيب تفرز اللخن (smegma) .
لَفَات مخروطة الشكل بها أوعية دموية تكونها القنبيَّات المُصَلِّدة للخصية فى رأس البربخ .		١٠- خلايا غير متميزة : Undifferentiated cells وهى الخلايا الجنينية التى لم تتميز بعد بنوع معين من خلايا الأنسجة النامة النمو .
Virilism	١٤- التَرْجُل :	١١- قُنِيَّة بولية : Uriniferous tubule وحدة تكبُرُن الكلية حيث يتكون البول .
١٥- الرجولية : Virility		
قدرة الرجل السوية على الإلقاح .		

ثانيا : مصطلحات في الأمراض التناسلية

٧- لا مُنعكسية : Areflexia

عدم المنعكسات العصبية .

٨- تلقيح صناعي :

Artificial insemination

وهو نوعان :

(أ) تلقيح صناعي من الزوج :

Homologous artificial insemination

(ب) تلقيح صناعي من غير الزوج :

Heterologous artificial insemination

٩- لا نُطفية : Aspermia

نضوب السائل المنوي .

١٠- جسم مضاد ذاتي : Autoantibody

جسم مضاد يكونه الجسم ، يتفاعل مع مولّد مضاد موجود في الجسم نفسه .

١١- تطعيم ذاتي : Auto inoculation

وهو تطعيم المريض بميكروب في جسمه .

١٢- لا مُنوية : Azoospermia

انعدام الحيوانات المنوية في المنى .

١٣- تنظيم النسل : Birth Control

= Family Planning

وهو تحديده بوسائل منع الحمل .

١- غُدّاد عضلي : Adenomyosis

= Endometriosis

= بُطان رحمي

مرض يتميز بوجود نسيج بطانة الرحم في غير موضعه السوى .

٢- المَعَط (داء الثعلب) السفلسي :

Alopecia, syphilitic

عَرَض من أعراض السفلس يتميز بسقوط شعر الرأس سقوطاً غير منتظم .

٣- مولّد الذكورة : Androgenic

كل مايتعلق بهرمون الذكورة .

٤- توليد الذكورة : Androgenicity

قدرة عقاراً على توليد صفات الذكورة في الأنثى .

٥- خَيْض لا إباضى :

Anovulatory menstruation

حيض لا يصحبه انفجار حويصلة «جراف» وخروج البويضة .

٦- مضاد المُخصِب : Antifertilizin

مادة تبطل فعل المُخصِب .

٢٠- ختان : Circumcision

قطع غُرْلة الصبى أو بَطَر الصبية
وشُقْرِهَا .

٢١- مفصل « كلاتون » : Clutton's joint

داء يصيب الركبتين في حالات
السفلس الوراثى ويَحْدُ من حركتهما .

٢٢- عَزَل : Coitus interruptus

القذف في خارج المهبل .

٢٣- كَبْح القذف - السَّغَم

Coitus reservatus

جماع يمتنع فيه القذف .

٢٤- مِجْهَرٌ مِهْبِلِي : Colposcope

«مِجْهَر لفحص عنق الرحم» .

٢٥- الفحص بالمِجْهَر المِهْبِلِي :

Colposcopy

«انظر : colposcope»

٢٦- تفاعل متبادل : Cross reaction

تفاعل «مولّد المضاد» (أنتيجين) مع
جسم مضاد في نوع من ذوى قرياء ولكنه
غير مطابق له .

١٤- الغرّة : Chancre

القرحة السفلسية (العلامة الأولى
للسفلس) .

١٥- الغرّة العابرة :

Chancre mou volant

قرحة غير سفلسية تزول في أيام قليلة
بغير علاج .

١٦- غُرْنَانِي = قَرْحَة رخوة :

Chaneroid = Soft sore

قرحة غير سفلسية تشبه الغرّة تسببها
عُصْبَة «دوكريبى» .

١٧- مفصل «شاركو» : Charcot's joint

= اعتلال مفصلي عصبي :

= Neurotropic arthropathy

حالة التهاب مفصلي عظمي تسببها
اضطرابات اعتدائية .

١٨- عامل كَلَابِي : Chelating agent

مركب يتحد بالمعادن السامة وغيرها
يعخرجها في البول ويستعمل في علاج
التسمم بها .

١٩- مادة كَلَابِيّة : Chelating substance

(انظر : Chelating agent)

كيس مبيضى جداره من خلايا بطانة الرحم ويحوى سائلا دمويا داكن اللون ويسمى لذلك «كيس الشكولاته» .

٣٢- العنَّين المُخصِب :
Fertile ennuuch

من يعجز عن الجماع ، ولقاحه حي .

٣٣- المُخصِب (ج . المُخصِبَات) :
Fertilizin (s)

مادة على سطح البويضة فى بعض الحيوانات يظن أنها تعمل على تلازن الحيوانات المنوية حول البويضة لإخصابها .

٣٤- لُزْمَة «فُورْدَيْس» :
Fordyce syndrome

حالة مَرَضِيَّة مزمنة تظهر فيها حَبِيبَات صُفْر على الغشاء المخاطي للشفَتين والقم ولد تظهر على حَشَفَةِ الرجل والشفَرَيْن الصغيرين فى المرأة وتلتبس بمرض الحَزَاز المسطح : (Lichen planus) .

٣٥- اختِبار «هُونَر» Hühner test
يُجرى لتعرُّف كِميَّة المُنَى وحيويته ، وتؤخذ العينة من عنق الرحم بعد الجماع .

٢٧- منظار رُذْبَى Culdoscope
منظار لفحص كيس «دوجلاس» من طريق المَهِيل .

٢٨- السيتوكروم : Cytochrome
انزيم تنفسى فى الخلايا الحية يقوم بعمليات الأكسدة والاختزال .

٢٩- خلوية المِسْحَة المِهْلِيَّة :
Cytology of the vaginal smear

«فحص الخلايا المهبلية بالمجهر» .
ولها الأنواع الآتية :
الطراز الضمورى :

Atrophic pattern
الطراز التلازنى :

Clumping pattern
الطراز التقرنى :

Cornification pattern
طراز مابعد الإباضة :
Postovulatory pattern

٣٠- عُسْر الجماع : Dyspareunia
وهو ألم المرأة عند الجماع .

٣١- ورم بِطَانَى رَحِمَى مَبِيضَى :
Endometrioma of ovary
= Chocolate cyst

اختفاء المادة الملوّنة في جلد الرقبة
ويصيب النساء المصابات بالسفلس .

Libido : ٤٢- شَبَق :

الرغبة الشديدة في الجماع .

Navicular cells : ٤٣- الخلايا الزورقية :
خلايا تشبه الزوارق توجد في المسحة
المهبلية .

Neospermia : ٤٤- هُمود المنى :
موت الحيوانات المنوية أو سكون
حركتها في المنى .

٤٥- الإفراز العصبي :
Neurohumor (= neurosecretion)

مادة كيميائية تفرزها الخلايا العصبية
ومثل ذلك هرمونات النخامية العصبية
ويظن أنها إفراز من الخلايا دون المهادية
(تحت المهادية) .

٤٦- قِلّة الحيوانات المنوية :
Oligospermia
قِلّة عدد الحيوانات المنوية في المنى .

Orgasm : ٤٧- ذروة الشَبَق :
وهو غاية الشهوة في العملية الجنسية .

٣٦- فرط الحرارة : Hyperthermia
حالة تزيد فيها حرارة الجسم عن
الدرجة السوية .

٣٧- هُبط القُنديّة : Hypogonadism
وهو صغر الخصيتين أو المبيضين وقلة
الهرمونات المفرزة منها .

٣٨- الجسم المضاد الذاتي : Isoantibody
جسم مضاد يتفاعل مع مولد المضاد
المماثل .
(انظر : Isoantigen) .

٣٩- مولد المضاد الذاتي : Isoantigen
مادة مولدة للمضاد توجد طبيعياً في
بعض أفراد النوع فقط كمولدات
المُليّن (agglutinogens) في كريات الدم
الحُمْر لتحديد فصائمه .

٤٠- لُزْمَة « كَلِينْفِلْتِر » :
Klinefelter's syndrome

ظهور أعراض أنثوية في بعض الذكور
أظهرها ضخامة الثديين وصغر الخصيتين

٤١- بَهَق الرقبة : Leucoderma colli
= collar of Venus

٥٤- المنى : Semen

السائل المنوى :

= Seminal fluid

= Spermatic fluid = sperm

سائل لزوج يشتمل على الحيوانات المنوية وإفراز الحويصلة المنوية وسائل البروستاتة وإفراز غُدِّ « لِيتريه » و « كوبر » .

٥٥- رَجْعَة الإيجابية المَصْلِيَّة :

Serological relapse

عودة الإيجابية إلى اختبار « فاسرمان » بعد أن كان سلبيا .

٥٦- حيوان منوى :

Spermatozoon = Sperm

٥٧- التَمَطُّلُ المخاطي : Spinnbarkeit

حالة ازدياد في تماسك مخاط عنق الرحم ووفرتة في وقت الإباضة .

٥٨- القَذْفَةُ الأولى : Split ejaculate

أول ما يخرج من قذفات المنى وهو يستعمل في عملية الإلقاح الصناعي لكثرة ما يحويه من الحيوانات المنوية .

٥٩- سَخْنَة « ستوك » :

Stokes facies

٤٨- كَبْحُ الإباضة :

Ovulation inhibition

وقف خروج البَيضة من حويصلة « جراف » في المَبيض بَعْقَارَ مَا .

٤٩- التصوير الإشعاعي الهوائي .

Pneumoroentgenography

تصوير الأعضاء التناسلية الباطنة للمرأة بعد حقن تجويف البريتون بغاز ثاني أكسيد الكربون .

٥٠- الخلايا ماقبل التقرُّن :

Preornified - cells

خلايا مُهَيَّيَّة قبل تَقَرُّنِهَا .

٥١- ظاهرة الارتداد :

Rebound phenomenon

إفراط الاستجابة لمنبهٌ ما إثر وقف ذلك المنبه لمدة ما .

٥٢- طَيِّاب ارتدادى :

Rebound therapy

(انظر : Rebound phenomenon)

٥٣- قَمَمُ الأنف- الأنف السرجي

Saddle nose deformity

انخفاض في قِصْبَةِ الأنف يجعل شكله شكل السرج ، ويحدث في حالات السفلس الوراثةي .

٦٥- العَقْد^(١) : Vaginismus

تقلص مؤلم في عضلات المهبل يحدث في أثناء الجماع فيعوقه .

٦٦- الأمراض الزُّهرية : Venereal diseases

هى الأمراض التى تصيب الأعضاء التناسلية عن طريق الاتصال الجنسي فى الغالب .

٦٧- رُهاب الأعراض الزُّهرية :

Venereophobia

الخوف الشديد من الإصابة بالأمراض الزهرية أو توهم الإصابة بها .

٦٨- العيشوشة : Viability

القدرة على الحياة .

٦٩- ذُبْحَة «فُئِنْسِنَت» : Vincint's angina

قرحة تصيب الحلق ويسببها ميكروب لولبي .

٧٠- علامة «فُئِبِرْجِر» : Wimberger's sign

فقدان كثافة الظُّنْبُوب (tibia) .

٧١- نزف المَنع : Withdrawal bleeding

نزف يحدث عن الكف عن تعاطي عقَّار تُعود عليه .

ظاهرة تبدو على وجه بعض المصابين بالسفلس الوراثى يظهر فيها على الوجه علامات النوم والكسل وكان الوجه به غَبَر .

٦٠- السَّفْلِس الابتدائى الداهم :

Syphilis d'emblée

= Chancre d'emblée

«وهو حالة سفلسية لا يظهر فيها الدور الأول» .

٦١- اختبار تثبيت «التريبونيما باليدم» :

Treponema pallidum immobilization test (T. P. I.)

هو فحص معملى نوعى يعرف به السفلس بوقف حركة « التريبونيما باليدم » عند خلطها بمصل المريض المشتبه فيه .

٦٢- التريكومونية : Trichomoniasis

العدوى بجنس من الأولى السوطية يسمى « تريكوهوناس » .

٦٣- القرحة الرخوة : Ulcus molle

(انظر : Chaneroid =) .

٦٤- فحص المبال بالمنظار : Urethroscopy

(١) سبق إقرار : « تشنج المهبل » لهذا المصطلح بمجموعة المصطلحات ج ٣ ، ويدل عنه .

ثالثاً - مصطلحات في أمراض الجلد

٦- التهاب الجلد الحَمْكِي :
Acarodermatitis

= Grain itch : حِكَّةُ الحبوب =
التهاب يصيب الجلد من حمكة في
الحبوب النباتية .

٧- رُهابُ الحَمْك :
Acarophobia

تخوف شديد من الإصابة بعدوى
الجَرَب أو توهم الإصابة به .

٨- حَمْكة :
Acarus = Mite

جنس من العنكبوتيات يعيش متطفلاً
على الجلد ، ومن أنواعه :

- أكاروس فليكيُولورم (الحَمْكة

الجُعينية) :
Acarus folliculorum

(= Demodex folliculorum)

أكاروس رِيْزوجلِيْيتِكْس هِيْاسِنْتِي (حَمْكة

البصل) :

Acarus rhyssoglypticus hyacinthi

- أكاروس سَكَايْنِي (حَمْكة الجَرَب) :

Acarus scabiei

٩- أَكُوْرِيُون (فُطْر القُشَار) :

Achorion : جنس من الفطر النباتي الطفيلي الجلدي

يحدث نوعاً من القراع يعرف بالقراع

البلدي .

١- خَرَّاج (خِنْوَصِي) :
Abscess, scrofulous

= cold abscess : خَرَّاج بارد

= tuberculous abscess : خَرَّاج تَدْرُنِي

خَرَّاج تَدْرُنِي يحدث من عَصِيَّة التَدْرِن .

٢- ورم حَسَكِي غُدِّي كَيْسِي :

Acanthoma adenoides cysticum

ورم ظَهاري كَيْسِي حميد متعدد :

= multiple benign cystic epithelioma

وهو نوع من الطفح العُجَيْرِي أو

الحُطَيْمِي ، يظهر على الوجه خاصة .

٣- تَكْثُر حَسَكِي :

Acanthosis

تغلظ طبقة الخلايا الحَسَكِيَّة في الجلد

أو ازدياد عددها .

٤- تَكْثُر حَسَكِي مَجْلِي :

Acanthosis bullosa

تقرن جلدي مصحوب بتكون نغطاط

كبيرة .

٥- تَكْثُر حَسَكِي اسودادي :

Acanthosis nigricans

فرط تقرن في جلد الأَيطِين والأَرَبِيْتِين

والرقبة مصحوب بتخضب أسود .

وهو يحدث من تعاطى البروميديات .
 Acne cachecticoorum : - عد نهكى
 وهو المقترون بالأمراض المسببة للهزال .
 Acne caneroidale : - عد شبه سرطاني
 Chloracne : - عد الكلور
 طفح يشبه العد ينشأ من تعرض
 الجلد لمركبات الكلور .
 Acne comedo : - عد النصل الأسود
 = Black head Acne
 وهو عد به نقط سود تتوسط الحبيبات
 الحمر .
 Acne decalvante : - عد مقتحف
 « عد يسقط شعر القحف (فروة
 الرأس) » .
 Acne disseminata : - عد منتشر
 - عد حليمى احمرارى :
 Acne erythematopapular
 - عد خشمى - عد مخمش :
 Acne, excoriata
 - عد خبابانى :
 Acne, keloid
 وهو التهاب جعبي بشرى يصيب القفا
 ويحدث فيه ندوبا غليظة صلبة .
 Acne necrotica : - عد متنكرز

١٠ - اللالونية : Achromia
 زوال اللون السوى من الجلد .
 ١١ - اللالونية الخلقية :
 Achromia congenita
 وهى انعدام اللون السوى فى الجلد
 نيلقة .
 ١٢ - اللالونية الطفيلية :
 Achromia parasitica
 زوال لون الجلد وينشأ من العدوى
 بأنواع من الطفيليات .
 ١٣ - لالونية الظفر : Achromia unguis
 « عدم اللون السوى للظفر » .
 ١٤ - عد (آكنة) : Acne
 داء التهابى مزمن يصيب الغدد الدهنية
 ولا سيما غدد الوجه والظهر والصدر ،
 ويولد حبيبات حمرا قد تتوسطها نقط
 سود أو يولد بثورا أو درينات ، ومن
 أنواعه :
 - عد القيح - حب الشباب :
 Acne adolescentum
 - عد تجمعى تكبى :
 Acne aggregata seu conglobata
 - عد البروميد : Acne, bromide

ومن أنواعه :

— التهاب جلد الأطراف المزمن
الضموري .

Acrodermatitis chronica atrophicans
= *idiopathic diffuse atrophy*

— التهاب جلد الأطراف المتواصل :

Acrodermatitis, continuans

— التهاب جلد الأطراف المعوي :

Acrodermatitis enteropathica

وينشأ عن مرض بالأمعاء .

— التهاب جلد الأطراف الشيث :

Acrodermatitis perstans

— التهاب جلد الأطراف البثرى الشثوي

Acrodermatitis pustulosa hemalis

التهاب جلد الأطراف الحويصلي
الحروري .

Acrodermatitis vesiculosa tropica

١٨ — مُضاض الأطراف : *Aerodvnia*

مرض يتسم بآلم شديد بالأطراف .

١٩ — شُيَاخ الأطراف : *Acrogeria*

طروء أعراض الشيخوخة المبكرة على
جلد الأطراف .

٢٠ — تَقَرُّن الأطراف البروقي :

Acrokeratosis verruciformis

— عد متنكرز دُخْنِي :

Acne necrotica miliaria

— عد حُلَيْمِي :

Acne papular

— عد منقط :

Acne punctuata

— عد وردئ :

Acne rosacea

— عد خُثُوصِي (خنزيري) :

Acne serofulosorum

— عد زُهْمِي :

Acne sebacea

— عد زُهْمِي قَرْنِي :

Acne sebacee cornée

— عد زُهْمِي سَائِل :

Acne sebacea fluenta

— عد شُرُوي :

Acne urticata

— عد جُدْرَانِي :

Acne varioliformis

— العد الشائع :

Acne vulgaris

١٥ — طَفَح عُدَانِي :

Acneiform eruptions

طَفَح شَبِيهِ بالعد .

١٦ — زَنْمَة (ج . زَنَمَات) :

Acrochordon = skin tags

« زوائد جلدية رخوة » .

١٧ — التهاب جلد الأطراف :

Acrodermatitis

الأمراض الناشئة من الفطر الشعاعى
(Actinomyces)

٢٨- ورم غُدَى كيسي Adeno - cystoma
ورم غدى متكيس .

٢٩- ورم غُدَى زهمى :
Adeno - sebaceum
(= Sebaceous adenoma)
« ورم بالغدد الزهمية » .

٣٠- تشحام مؤلم = مرض « دِيرْكَم » :
Adiposa dolorosa = Dercum's disease
أورام شحمية تحت الجلد تؤلم وتصبحها
آفات عصبية .

٣١- لُزْمَةٌ كظرية تناسلية :
Adrenogenital syndrome
مجموعة أعراض مَرَضِيَّة تظهر فيها
الصفات الثانوية للذكورة في الأنثى بسبب
فرط إفراز الكظر .

٣٢- المَلَط : Agnesia pilaris
عدم تكون الشعر خِلقة .

٣٣- السَّاف (الثَّغَر المُعَلَق) :
Agnail (= Hangnail)
وهو تشقق في البَشْرَة بجوار الظفر .

ملحوظة : سبق أن أقر المجمع
« السَّاف » في مقابل هذا المصطلح ولكن

« ظهور تنوعات ثُلُولِيَّة على جلد
اليدين والقدمين » .

٢١- شُرَاز الأطراف : Acrosclerosis
« وهو تيبس جلد الأطراف » .

٢٢- التهاب الشفة الأكتيني :
Actinic cheilitis
ينشأ عن التعرض للأشعة الأكتينية .

٢٣- تَقَرُّن^(١) أكتيني : Actinic keratosis
« تَقَرُّن الجلد بسبب تعرضه للأشعة
الأكتينية » .

٢٤- الأشعة الأكتينية :
Actinic rays, (effect of, on skin)
وهي أشعة الشمس ذات الفعالية
الكيميائية .

٢٥- إصابة أكتينية : Actinic trauma
إصابة للجلد نتيجة التعرض لأشعة
الشمس .

٢٦- « أكتينومييسس بوقيس » (الفُطْر
الشعاعى البقري) :
Actinomyces bovis
نوع من الفطر الشعاعى .

٢٧- الفُطَار الشعاعى : Actinomycosis
(١) أثر أيضا : تقرنية .

- = اللشمانية الجلدية :
= Cutaneous leishmaniasis
ورم جلدى حُبْبِي متقرح ، يتوطن
فى بعض بلدان آسيا وإفريقيا وأمريكا
الجنوبية وحوض البحر المتوسط وينشأ
عن العدوى بطفيلي « اللشمانيا تروبيكا » .
٣٩- بيلة ألكبتونية (ألكبتونية البول)
Alkaptonuria
« حالة مرضية تظهر فيها مادة الألكبتون
(حمض الهوموجينريك) فى البول .
٤٠- آرج « ما يحدث الأرجية » :
Allergen
(انظر : (Allergy)) .
Allergenic ٤١- مورج :
« صفة للمادة المُحْدِثَة للأرجية » .
Allergenicity ٤٢- مورجية :
« قدرة الآرج على التأرجح » .
Allergie ٤٣- أرجي :
متعلق بالأرجية أو صفة لها .
Allergin ٤٤- مؤارج :
« صيغة مفاعل للدلالة على المادة المضادة
للارج » .

و السُفَّاء « أخص وأدق فى الدلالة على
المنى .

- ٣٤- التَّيْخ :
Alastrim
= Variola minor
= Amaas
« نوع خفيف من الجدري » .
(المخصص جزء ٥ ص ٨٤) .

- ٣٥- المَهَق :
Albinism = Albinismus
= Albinoidism
« انعدام الخضاب فى الجلد والشعر
والعينين ، وهو حالة غير سوية .

- ٣٦- أمهق :
Albino
« الشخص المتمم بالمَهَق » .

- ٣٧- « لُزْمَة أَلْبْرِيت » :
Albright syndrome

- = التهاب العظم التليفى التكيسى :
= Osteitis fibrosa cystica

- « التهاب العظم التليفى التكيسى
المصحوب بفرط التخضب الميلانى
والبلوغ الباكر » .

- ٣٨- دُمْل حَلْب :
Aleppo boil

Alopecia circumscripta : مَعَطٌ مَحْدودٌ -
Alopecia, diffuse : مَعَطٌ مُنْتَشِرٌ -
Alopecia furfuracea : مَعَطٌ نُحَالِيٌّ -
= مَعَطٌ زُهَبِيٌّ :
= Alopecia seborrhoeica
- المَعَطُ النَّاصِي :
Alopecia liminaris frontalis
وهو الذى يصيب حافة الشعر الجبهية .
- مَعَطٌ ذَكَرِيٌّ الطَّرَاز :
Alopecia, male pattern
- مَعَطٌ عَصَبَانِيٌّ : Alopecia neurotica
- مَعَطٌ تُعْبَانِيٌّ : Alopecia, ophiasis
ويظهر بشكل دائري متعرج .
- مَعَطٌ التَّهْرِيَّة : Alopecia pityroides
مَعَطٌ يَقْتَرِنُ بِوُجُودِ قَشُورٍ فِي الشَّعْرِ
وقد يتسبب منها .
- المَعَطُ الْوَرَائِي الْبَاكِر :
Alopecia, premature hereditary
- مَعَطٌ مَا قَبْلَ الشَّيْخُوخَةِ :
Alopecia, presenile
- مَعَطٌ شَيْخُوخِي : Alopecia, senile
- مَعَطٌ إِصْبَاقِي حَافِي :
Alopecia, traumatic marginal
- مَعَطٌ عَصَبَانِيٌّ رَفْدِي :
Alopecia, tropho-neurotic

٤٥- تَأْرِيج : Allergisation
إِدْخَالُ الْأَرْجِ فِي الْجِسْمِ : فَتَنْشَأُ عَنْهُ
الْأَرْجِيَّة .
٤٦- أَرَاَج : Allergosis
« صِبْغَةُ فُعَالٍ لِلدَّلَالَةِ عَلَى الْمَرَضِ
النَّاشِءِ عَنِ الْأَرْجِيَّة » .
٤٧- أَرْجِيَّة - أَلِيرْجِيَّة : Allergy
حَالَةٌ حَسَّاسِيَّةٌ نَوْعِيَّةٌ مَفْرُطَةٌ أَوْ غَيْرُ
عَادِيَّةٍ تُحَدِّثُ لِبَعْضِ النَّاسِ مِنْ مَادَّةٍ تُضَرُّ
بَعْضَ النَّاسِ وَلَا تُضَرُّ الْآخَرِينَ .
٤٨- مَعَطٌ (تَغْلِيَّة) : Alopecia
قُصُورٌ فِي تَكْوُنِ الشَّعْرِ ، إِمَّا خِلْقِيٍّ
وإِمَّا مَرَفِيٍّ ، وَمِنْ أَنْوَاعِهِ :
- مَعَطٌ مَكْتَسِبٌ : Alopecia, acquired
- مَعَطٌ خِلْقِيٌّ :
Alopecia, adnate (= congenital)
- مَعَطٌ بُقْعِيٌّ : Alopecia areata
- مَعَطٌ قَحْطِيٌّ كَلِّيٌّ : ويشمل الرأس
Alopecia capitis totalis . كَلِّهِ .
- مَعَطٌ نَدْبِيٌّ :
Alopecia cicatrisata (cicatricial)
- مَعَطٌ اسْتَدَارِيٌّ : Alopecia circinata

المُعَوَّرَة مع الأجسام المضادة لها وتعتبر السبب المباشر لإحداث الإعوار .

٥٦- دَرَنَةُ المَشْرِح :

Anatomical tubercle

= البُروْقَة الناخِيرة :

= verruca necrogenica

نمو تُؤْلُوْلِي تدرنِي يغلب أن يصيب براجم الأصابع وما حولها في أيدي المشتغلين بالتشريح أو أعمال المَشْرِحَة .

٥٧- انحلال الجلد :

Anetoderma, (Anetodermia)

= Dermatolysis

ضمور ورخاوة في الجلد ، ويسمى أيضا : الضمور البقعي : (Macular atrophy)

٥٨- ورم قَرْنِي وعائِي : Angiokeratoma

= تُؤْلُول متوسع الأوعية

= Telangiectatic Wart

« ورم وعائِي دموي تكهفي يعلوه تغلظ تُؤْلُولِي » .

٥٩- ورم وعائِي شعري :

Angioma, capillary

« ورم وعائِي به شُعيرات دموية » .

٦٠- ورم وعائِي تكهفي :

Angioma cavernosum

« ورم وعائِي به تكهفات دموية » .

— مَعَط عام : Alopecia universalis

« ويشمل الجسم كله » .

٤٩- الصَّلَفِيَّة : Alphas

(= psoriasis : صدفية)

٥٠- أَمِيبِيَّة جلدية : Amoebiasis cutis

= cutaneous amoebiasis

إصابة الجلد بعلوى الأميبا .

٥١- البَتر التلقائي :

Amputation, Spontaneous

(انظر : النُّشَار = Ainhum)

٥٢- النشوانية الجلدية :

Amyloidosis cutis

ترسب مواد نشوانية في الجلد .

٥٣- أَنِيمِيَا (فقر الدم) المَعْلَل :

Anaemia, dirt - eater's

(المَعْلَل : أَسْكَل التراب ، والمُمْعِلل : المِوَالع بِأَكْل التراب) .

٥٤- مُعَوَّرَة : Anaphylactogen

مادة إذا ما حقنت في الجسم نشأت منها الإعوار : (Anaphylaxis)

٥٥- تُوكسين الإعوار : Anaphylatoxin

مادة تتكون في الجسم من اتحاد المادة

٦٧- الحَلَقَةُ الهَجَرَة :

Annulus migrans

« مرض يتميز بلطف حُمْر مرتفعة لها حافات صفراء تتكون على سطح اللسان وتنتشر على هيئة دوائر غير متراكزة » .

٦٨- شَرَجِي تناسلي :

Anogenital

نسبة إلى الشرج والأعضاء التناسلية الظاهرة .

٦٩- اللاتُفَرِيَّة :

Anonychia

عدم تكون الأظفار خِلَقَة .

٧٠- نقص أكسجين الدم :

Anoxemia

نقصه عن الحد السوي في الدم .

٧١- نقص الأكسجين :

Anoxia

نقصه عن الحد السوي في الأعضاء أو الأنسجة .

٧٢- طَفَح (= eruption) :

Anthema

ظهور بقع أو حبابات أو يشور على الجلد بسبب مرض ما .

٧٣- مضاد الإعوَار :

Anti - anaphylactic

(*Anaphylaxis* انظر)

٦١- ورم وعائي خضابي ضموري :

Angioma pigmentosum et atrophicum

« ورم يتميز بضمورد وتخضبه » .

٦٢- أورام وعائية بَرُوقِيَّة (تُؤَلُولِيَّة) :

Angiomes, verrucous

ورم يتميز بشآليل على سطحه .

٦٣- ورم عضلي وعائي :

Angiomyoma

ورم وعائي به ألياف عضلية .

٦٤- ورم عضلي عصبي وعائي :

Angioneuromyoma

= ورم كَبَيّ : *Glomus tumour*

ورم وعائي به ألياف عصبية وألياف عضلية .

٦٥- أُوْدِيْمَا وعائية عَصَابِيَّة :

Angioneurotic oedema

حالة أَرَجِيَّة (أَلِيرَجِيَّة) تظهر على هيئة تورمات أُوْدِيْمِيَّة مُحَوَّطَة .

٦٦- الصُّلَاد : *Anhidrosis (Anidrosis)*

« نقص مرضي في إفراز العرق » .

(لسان العرب : فرس صُلُود :

لا يعرق) .

- ٨١- مضاد الهستامين :
Antihistamine
عقار يكبح تأثير الهستامين ، يستعمل
في علاج أعراض الأرجية (الأليرجية) .
- ٨٢- مضاد العرق :
Antiperspirant
عقار مثبط لإفراز العرق .
- ٨٣- مضاد للحكة :
Anti - pruritic
« عقار يمنع الحكة (الهرش) أو
يخففها .
- ٨٤- مضاد الذيفان :
Antivenin
والذيفان السم القاتل .
- ٨٥- الحمى القلاعية :
Aphthous fever
= مرض القدم والقم =
= Foot and mouth disease
« مرض شديد العدوى يصيب الماشية
والخنازير ، يتميز بطفوح نفطية في الفم
والأقدام ويصيب الإنسان نادرا » .
- ٨٦- التهاب الفم القلاعي :
Aphthous stomatitis (Aphthae)
(انظر : Thrush =)
- ٨٧- لا تكون جلدي خلقي :
Aplasia cutis congenita

- ٧٤- مضاد الكولين :
Anticholinergie
يقف إفراز الأسيتيل كولين أو يبطل
فعله .
- ٧٥- مضاد التجلط :
Anticoagulant
« يقف تكون الجلطة » .
- ٧٦- مضاد التشنج :
Anticonvulsant
يقف حدوث التشنجات .
- ٧٧- أنتيكويوتين :
Anticutin
جسم مضاد يكبح حساسية الجسم
لمادة التيوبيركلين ، يوجد في دماء بعض
المصابين بالتدرن .
- ٧٨- عامل مضاد للفطر :
Antifungal agent
مادة تقف نمو الفطر أو تمنعه .
- ٧٩- مولد المضاد (أنتيجين) :
Antigen
« مادة تكون جسمًا مضادًا عند دخولها
الجسم الحي » .
- ٨٠- أنتيجينية :
Antigenicity
(توليد المضاد) .
(Antigen : انظر)

- جنس من النباتات المركبة الأزهار .
- ٩٤- ظاهرة «أرثوس»
Arthus phenomenon
- هي أودما وتتركز موضعي على إثر حقن أنتيجين (مولد المضاد) تحت الجلد في أرنب محسس لهذا الأنتيجين .
- ٩٥- طفح مفتعل
Artificial eruption
- طفح يحدثه الشخص في نفسه متعمدا بقصد التمارض .
- ٩٦- أسكوميسيتس (الفطريات الجعينية)
Ascomycetes
- « طائفة من الفطريات تتكون أبواغها في دخل جعبيات بكل جعبيّة عدد محدود منها . .
- ٩٧- البق الغائل
Assassin bug
- = أو اللثام (= kissing bug)
- « بق من فصيلة رديوفيدى
Reduviidae
- وسمى بالبق المُغتال أو اللثام لافترامه الحشرات الأخرى .
- ٩٨- لازهمية
Asteatosis
- حالة مرضية تتميز بنقص إفراز الزهم أو عدمه .
- « وهو نقص في تكوين أنسجة جلد الوليد ، يظهر أحيانا في مؤخر الرأس » .
- ٨٨- الدُخنيّة المُقلّدة :
Apocrine miliaria
- = (مرض فوكس فورديس)
 (= Fox Fordyce disease)
- « طفح حبيبي جيكي يقتصر غالبا على الإبط وسببه التهاب مزمن في غدد العرق المُقلّدة » .
- ٨٩- التهاب الغدد المُقلّدة :
Apocrinitis
- (انظر : Apocrine glands)
- ٩٠- عجيرة خلام التفاح :
Apple - jelly nodule
- أحد أنواع تدرن الجلد ، ويسببه ميكروب التدرن .
- ٩١- التسمم العنكبوتي
Arachnidism
- التسمم من عضّة العنكبوت (عنكبوت الأرملة السوداء) :
(Black widow spider)
- ٩٢- تفضضية
Argyria = Argyrosis
- تلون الجلد والمتحمة بلون رمادي من الدوام على استعمال أملاح الفضة .
- ٩٣- «أرنیکا»- خائن الفهد (نبات)
Arnica

١٠٦ - ضمور الجلد Atrophodermia

سوء نموه ، وهو على أنواع :

(١) ضمور الجلد المبقع :

Atrophodermia maculatum

(ب) ضمور الجلد العصبي

Atrophodermia neuritica

(ج) ضمور الجلد الشبكي المتماثل

Atrophodermia reticulata Symmetrica

(د) ضمور الجلد المتلوى

Atrophodermia vermicularis

١٠٧ - ضمور الأدمة Atrophy of corium

سوء نمو الأدمة .

١٠٨ - ضمور منتشر من ذى حدته .

Athrophy, diffuse idiopathic

١٠٩ - انتساخ الشحم

Athrophy, fat replacement

= ضمور «واشر» .

= Washer's atrophy

«تغير مَرَضِي في النسيج تحت الجلد ،

ينشأ من ارتشاح فيه مصحوب بحرض

وتغيرات مُتَلَفَة لخلايا الشحم .»

Aurantia

١١٠ - أورانتيا

صبغ يرتقلى من قطران الفحم .»

١١١ - الأورنتية الجلدية Aurantias cutis

٩٩ - قدم الإِصْلِيَة Athlete's foot

(انظر : سَعَفَة القدم Taenia pedis =)

١٠٠ - لاسْنامية Athrepsia

«وهى حالة افتراض مناعة العائل من تكون الأورام المنقولة بسبب نقص عامل لازم لنمو هذه الأورام .»

١٠٢ - أتوبيين Atopen

مادة بروتينية تسبب الأتوبية (التماحل Atopy).

١٠٣ - التهاب جلدى تَمَاحُلِي

Atopic dermatitis

«التهاب في الجلد يحدث من حساسية خاصة تتميز غالباً باقتصار حدوثها على الإنسان وأكثر ماتكون وراثية .»

١٠٤ - أتوبية (تَمَاحُل) . Atopy

نوع خِلْقِي من الأرجية (الأليرجية) .

١٠٥ - ضمور الظفر Atrophia unguium

سوء نموه ، وهو على أنواع :

(١) ضمور الظفر الرخو :

Hapalonychia = egg - shell nail

(ب) «الملعقي :

Koilonychia = spoon nail

(ج) «السَّخْلِي :

Onychotrophia (dystrophic)

-B-

١١٧- عُصْبَةُ الْعَدَى : *Bacillus, acne*

١١٨- عُصْبَةُ البَصَاق : *Bacillus sputegenous*

١١٩- عُصْبَةُ «ذُكْرِي» : *Bacillus, Ducrey*

نوع من العُصَيَات يحدث القرحة
الرخوة .

١٢٠- عُصْبَةُ السَقَاوَةِ - عُصْبَةُ الرُّعَامِ
Bacillus mallei = Glander's bacillus

١٢١- رُهاب البكتيريا : *Bacteriophobia*

«خوف وسواسى لدوى البكتريا
أو توهم الإصابة بها .

١٢٢- التهاب الكُمرة الحات : *Balanitis, erosive*

التهاب بالكُمرة والقلفة مصحوب
بتحات الجلد والغشاء المخاطى .

١٢٣- التهاب الكُمرة الغنغرينى : *Balanitis, gangrenous*

(انظر : *Gangrene*)

١٢٤- التهاب الكُمرة الجاف الطُمُوسى : *Balanitis xerotica obliterans*

يتميز بضمور جلد الحشفة والقلفة ،
وانسداد الإحليل (فتحة مجرى البول) .

= البرُتْقَالِيَةُ الجلدية
= Carotinosia cutis

«تلون الجلد يلون برتقالى من زيادة
محتوى الجلد من صبغ الأورنتيا بسبب
كثرة أكل الجزر والبرتقال وماشابههما .

١١٢- متولد ذاتيا *Autogenous*

١١٣- ارتسام جلدى
Autographism = dermatographism = skin writing = Factitious urticaria

إحدى علامات الشرى وهى ظهور
خط بارز على الجلد بإمرار أداة صلبة
غير حادة عليه .

١١٤- طِباب الدَّم الذاتى
Autohaematotherapy

علاج بعض الأمراض بحقن المريض
بدم مأخوذ منه .

١١٥- طِباب المصل الذاتى
Autoserotherapy
(= *Autoserum treatment*)

«علاج بعض الأمراض بحقن المريض
بمصل مأخوذ منه »

١١٦- لاڤيتامينية *Avitaminosis*

وهى افتقار الجسم إلى الفيتامينات .

جنس من الفطر التي تصيب الجلد .
 ١٣٢ - حَصْبَة نَغِيلَة : Bastard measles
 (انظر : الحَصْبَة الألمانية :
 = German measles
 ١٣٣ - مرض «بازين» :
 Bazin's disease
 = الاحمرارية (الحماى) العاسية :
 = Erythema induratum
 «مرض يتميز بعُقيدات صُلْبَة تحت
 الجلد، تتقرح أحيانا، ويغلب أن يكون
 تدرنجا في منشئه» .
 ١٣٤ - الشعر المخَرَّز : Beaded hair
 (انظر : Monilithrix =)
 ١٣٥ - خطوط «بو» : Beau's lines
 وهي خطوط مستعرضة تظهر على
 الأظفار في أعقاب الأمراض الهُزَالِيَّة .
 ١٣٦ - نقطة الخنفساء : Beetle blister
 تنفط ينشأ من لمس سائل سام يوجد
 في أجسام بعض أنواع الخنافس .
 ١٣٧ - التهاب الجلد الخنفسائي :
 Beetle dermatitis
 وهو التهاب جلدى نفطى ينشأ من

١٢٥ - الصَّلَع :
 Baldness = Alopecia frontalis
 انحسار شعر الرأس بقلته أو عدمه .
 ١٢٦ - خلية مُنطَادية : Balloon cell
 خلية كبرت كبراً مفرطاً من امتلائها
 بالمادة الدهنية .
 ١٢٧ - حَرَض مُنطَادى لـ (أونا) :
 Balloon degeneration, Unna's
 حَرَض فى خلايا البَشْرَة تنتفخ فيه
 الخلايا وتمتلئ بالمصل ، ويحدث فى
 الحَلَا المنطَقى .
 ١٢٨ - مرض الحَلَّاقين : Barber's itch
 (انظر: سَعَفَة لَحِيَّة : Tinea barbae =)
 ١٢٩ - مَرُش الشعير : Barley itch
 (انظر (مَرش الجوب : Grain itch =)
 ١٣٠ - بارتونليَّة : Bartonellosis
 مرض ينشأ من طفيلي «بارتونيللا
 باسيليفورمس» يَغزو الدم ويسبب
 مرض «كارايون» ويشمل حى أورويا،
 ويرُوقه بيرو ويكثر فى بيرو بأمريكا
 اللاتينية .
 ١٣١ - بازيد يوميسيتس :
 Basidiomycetes

١٤١ - على الجانبين : Bilateral

ما كان موقعه على جانبي الشيء .

١٤٢ - فحص العينة الحية : Biopsy

أخذ عينة من أحد أنسجة الجسم الحي وفحصها .

١٤٣ - عُذ النُضْل الأسود :

Black head acne

(انظر : عُذ دِسامى = Acne comedo)

١٤٤ - بلاستومييسس (فُطر جُرثُومى) :

Blastomyces

جنس من الفطر الشبيه بالخميرة يسبب بعض الأمراض للإنسان والحيوان .

١٤٥ - التهاب الجلد البلاستومييسى

Blastomycetia dermatitis

- فُطار جُرثُومى : Blastomycosis =

مرض معد مزمن سببه فطر البلاستومييسس ؛ وهو نوعان : جلدى : وتظهر فيه أورام متقيحة على الجلد ، وعام : وتظهر إصاباته فى الرئة والكبد والطحال والكليتين .

١٤٦ - سِيات الإِدماء : Bleeding stigmata

علامات النزف الجلدية .

لس السائل السام الذى تحتويه أنواع من الخنافس .

١٣٨ - مرض «بَايْجِل» :

Beigel's disease

= فُطار اللحية : piedra nostras =

«مرض فطرى يصيب شعر فروة الرأس فتظهر عليه عُقيدات صلبة بيضاء أو بنية اللون ، وتسببه أنواع من فطر تريكو سبورون بايجلى» :

"Trichosporon bigillae"

وفُطر : piedra hortai التى تتطفل على شعر اللحية ، ولون الإصابات أبيض فى النوع الأول ، وأسود فى النوع الثانى .

١٣٩ - بَجِل : Bejel

نوع من الأمراض التناسلية التريبانوسومية يشبه السفلس ، وعدواه لا تقتصر على الاتصال الجنسي .

١٤٠ - التهاب الجلد لـ (بِرْلُوك) :

Berloque dermatitis

= التهاب جلدى تضمخى

= Eau du cologne dermatitis

تلون الجلد المعطر نتيجة تعرضه للشمس .

بضمور في الجلد وغير مقترنة بأعراض
إحساسية .

١٥٣- رُهَاب الصُّمَّاح (رُهَاب العَرَق
المُرْدِن) :

Bromhidrosophobia

« خشية وسواسية من رائحة العَرَق » .

١٥٤- صُمَّاح - عُرَاق مُرْدِن :

Bromhidrosis (Bromhidrosis)

حالة مَرَضِيَّة يكون فيها العَرَق كريه
الرائحة .

١٥٥- بُروُنْزِيَّة الجلد :

Bronzing of the skin

تلونه باللون البرونزي في بعض
الأمراض .

١٥٦- الدُّبْلَة : *Bubo*

تورم التهابي بالغدد اللمفاوية الأُرْبِيَّة .

١٥٧- نَقَبَةُ الجَرَب (ج . نقب الجرب)

Burrows, scabetic

النقبة التي يحلثها حيوان الجَرَب في
الإنسان .

(*Scabetic burrows* : انظر)

١٤٧- دُمل : *Boil = Furuncle*

التهاب جلدي متقيح محدود يغلب
أن يصيب أصل جريبات الشعر .

١٤٨- فُطَار عُنُقُودِي : *Botryomycosis*

(انظر : تورم حَبِيْبِي قَيْحِي :

(= *Granuloma pyogenicum*)

١٤٩- نُخَالَة : *Bran*

قشور من البَشْرَة تشبه النخالة .

١٥٠- صُمَاغ : *Bridou = perlèche*

تشقق الصامغين (زاويتي الفم) في
الأطفال وينجم عنه ثخانة وتقرشر في
غشائه الظهاري ، قد يعقبه تشقق مؤلم .

١٥١- الاحمرارية الخُضَابِيَّة حول الفم لـ
(بروك) :

Brocq, erythrose peribuccale - pigmentaire

احمرار وتخضُّب بني اللون حول الفم
في الذَّقْن والخَلْدِيْن .

١٥٢- مَرَط - كاذِب (بروك) :

Brocq, pseudopelade of

مرض جلدي يتميز بظهور بقع صلع
مختلفة المساحة والشكل ، مصحوبة

أصابع القدم ولا سيما الخنصر حز يحزقه
تدريجياً حتى ينبت.

١٦٠ - الرُّبَش (ابيضاض الأظفار) :
Leukonychia

« بياض يبدو في أظفار الأحداث » .

Sleeping sickness : ٢٣١ - النُوم :

= التريبانوسومية الإفريقية :
= African trypanosomiasis
« يسببه نوع من التريبانوسوما » .

١٥٨ - محرّض الكولين : Cholinergio

« مسبب لإفراز الأسيتيل كولين أو
يحدث فعله .

١٥٩ = أرب الأصابع :
Daetylolysis spontanea

(= لينهوم)

(= Ainhum = Banko-kerende)

« داء يصيب الزنوج على الأغلب في
المناطق الحارة ، يظهر فيه على إحدى

مصطلحات في علم التاريخ الحديث والمعاصر^(١)

(١) أقرتها لجنة التاريخ الحديث والمعاصر ، ووافق عليها مؤتمر القويم في الجلسة السادسة (تاريخ ١٩٧١/٢/٢٠) .

مصطلحات في علم التاريخ الحديث والمعاصر

تختلف تماما عن اللغة الاسبانية ولا ترتبط
بأية لغة أوروبية أخرى . وقد جاهدوا كثيرا
ولا يزالون في سبيل إحراز حق الاستقلال
الذاتي داخل أسبانيا ولكنهم فشلوا في ذلك .

٥ - مؤتمر برلين سنة ١٨٨٤

Berlin conference, 1884

مؤتمر دولي عقد ببرلين في نوفمبر عام
١٨٨٤ لوضع قواعد عامة يجب مراعاتها
في استعمار قارة افريقيا . ومما قرره المؤتمران
احتلال أى جزء من القارة لا يعتبر صحيحا إلا
إذا كان الاحتلال ناجزا فعلا .

٦ - سياسة ثنائية خارجية

Bipartisan Foreign Policy

اتخاذ سياسة في الشؤون الخارجية يشترك
فيها الحزبان الحاكم والمعارض في الحكومات
البرلمانية التي تسمح بتعدد الأحزاب . وأكثر
ما نظهر مثل هذه السياسة في الولايات المتحدة
بين حزبي الديمقراطي والجمهوريين .

Blood bath

٧ - حمام الدم

مذبحة يقتربها أحد حكام الطغاة للتخلص
من بعض معارضيه وذلك تهيئة لأقدامه
في الحكم . وأطلق عليها لفظ حمام لكثرة
ما يراق فيها من الدماء .

Amnesty

١ - عفو عام

بإدارة قرار يصدره رئيس الدولة في بعض
المناسبات القومية فيعفو عن بعض من صدرت
ضدهم أحكام بالسجن وغيرهم ويأمر بالإفراج
عنهم .

٢ - أنشولوس (اتحاد ألمانيا والنمسا)

Anchluss

كلمة ألمانية أطلقت على ضم هتلر لدولة
النمسا إلى ألمانيا في مارس سنة ١٩٣٨

٣ - بانتوستان Bantustan or Bantuland

اسم يطلق على الأراضي التي حددتها
حكومة جنوب إفريقيا للوطنيين الافريقيين ،
ومعظمهم ينسبون إلى قبائل «البانتو» يقيمون
فيها ويتدربون على حكم أنفسهم وذلك
بمقتضى قانون أصدرته حكومة جنوب
إفريقيا في عام ١٩٥٩ وتبلغ مساحة هذه
الأراضي ١٤ ٪ من مساحة جمهورية جنوب
إفريقيا والكلمة تتألف من جزأين الجزء
الأول هو اسم القبائل والجزء الثاني مأخوذ
من الفارسية ومعناه بلاد .

Basques

٤ - الباسك

طائفة من الناس يسكنون الساحل الشمالي
لإسبانيا وجنوب غربي فرنسا ويبلغ عددهم
نحو مليون نسمة ويتحدثون بلغة خاصة بهم

اسم يطلق على أولئك الذين ينتسبون إلى أصل غير أبيض أو أصل مختلط من عنصرين أحدهما أوروبي والثاني غير أبيض .

١٣ - مؤتمر برلين ١٨٧٨

Congress of Berlin, 1878

مؤتمر دولي انعقد بدعوة من بسمارك مستشار ألمانيا لبحث موضوع المسألة الشرقية وكانت روسيا قد غزت تركيا وانتصرت عليها ، واستطاعت أن تفرض عليها شروطا قاسية وقد اعتبرت بريطانيا ذلك تهديدا لمصالحها فانعقد المؤتمر وسويت مشكلة البلقان إلى أن قامت ثورة جمعية الاتحاد والترقي عام ١٩٠٨ .

١٤ - مؤتمر باريس ١٨٥٦

Congress of Paris, 1856

مؤتمر دولي اشتركت فيه الدول التي تحالفت ضد روسيا في حرب القرم إلى جانب تركيا واشتركت في المؤتمر كل من بريطانيا وفرنسا والنمسا وتركيا ومملكة سردينيا (إيطاليا) ومما تقرر في هذا المؤتمر قبول تركيا في المجتمع الدولي على قدم المساواة مع سائر الدول الكبرى .

١٥ - اتفاق القسطنطينية :

Constantinople convention

اتفاق دولي تم في ١٩ أكتوبر سنة ١٨٨٨ بين عدد من الدول التي تهمها شئون الملاحة في قناة السويس ، وأهم ما جاء في هذا الاتفاق

٨ - البوير Boers

جماعة الهولنديين الذين انتقلوا إلى جنوب أفريقيا واستوطنوها منذ القرن السابع عشر وهم الآن الأقلية العنصرية البيضاء في جمهورية جنوب أفريقيا . ويتكلمون بلغة مشتقة من الهولندية تعرف بلغة الأفريكاندر (Afikander) واشتهر البوير بمقاومتهم العنيدة للإنجليز وذلك في الحرب التي نشبت بينهما من عام ١٨٩٩ إلى عام ١٩٠٢ وقد انتصرت بريطانيا في النهاية .

٩ - واحة البريمي Bureimy oasis

واحات في شرق الجزيرة العربية ، تناخم لإمارة أبو ظبي وإمارة مسقط وعمان من جهة والمملكة العربية السعودية من جهة أخرى .

١٠ - الروس البيض Byelorussians

سكان روسيا البيضاء إحدى الجمهوريات الست عشرة التي يتألف منها الاتحاد السوفيتي وللروس البيض لغة خاصة بهم قريبة من الروسية ، ولهم مقعد في الأمم المتحدة .

١١ - الأمن الجماعي Collective security

نظام تضامني بمقتضاه عدة دول على صيانة أمن كل منها والحفاظ على سلامة أراضيها وقد تضمن ميثاق كل من عصبة الأمم والأمم المتحدة هذا المبدأ ولكنه لم يتحقق بأكمله إلى اليوم .

١٢ - الملونون Coloured People

١٩ - حادث دنشواي : Denshwai

دنشواي قرية بمحافظة المنوفية اشتهرت في صيف عام ١٩٠٦ بمحادث تاريخي وقع بها وعرف باسمها ، وذلك أن بعض جنود الاحتلال الانجليزي كانوا بصطادون الحمام في هذه المنطقة وكانت بالقرية المذكورة أجران من القمح اشتعلت فيها النيران فتجمع الأهالي وهجموا على الصيادين وجرى بعض هولاء إلى تخيم الفرقة فسقط واحد منهم مصابا بضربة شمس ، فظلمت محكمة خاصة أصدرت أحكاما غاية في القسوة ، منها الحكم على أربعة منهم بالشنق في ساحة القرية كما حكمت بالجلد والسجن على آخرين .

وعلى أثر هذا الحادث نشأت الحركة الوطنية في مصر .

٢٠ - العلم المثلث الألوان :

Drapeau Tricolore

شعار فرنسا الوطني منذ عام ١٧٨٩ ، وهو تاريخ قيام الثورة الفرنسية ويتألف العلم من ثلاثة ألوان الأحمر والأبيض والأزرق في خطوط عمودية تبدأ من ناحية السارية وفق الترتيب السابق .

٢١ - مبدأ أيزنهاور :

Eisenhower Doctrine

السياسة التي أعلنها أيزنهاور رئيس الولايات المتحدة في يناير سنة ١٩٥٧ بشأن منطقة الشرق الأوسط ومفادها أن تقوم القوات الأمريكية بتقديم المعون وتأمين السلام في المنطقة

أن تبقى القناة حرة مفتوحة في السلم والحرب لجميع السفن التجارية والحربية دون تمييز بين دولة وأخرى .

١٦ - كريُول : Creol

اسم يطلق على السكان الأصليين من الأوربيين الذين استوطنوا المستعمرات التابعة لأسبانيا وفرنسا والبرتغال في أمريكا وإفريقيا ولا يطلق هذا الاسم على الملونين والكلمة مشتقة من أصل لاتيني (Creare) ومعناها يخلق أو يربي .

١٧ - حرب القرم : Crimean War

الحرب التي قامت بين روسيا والدولة العثمانية عام ١٨٥٣ ، وكانت روسيا قد طلبت إلى الباب العالي أن تكون حامية للشعوب المسيحية الأرثوذكسية في الدولة . فلما رفض السلطان مطلب روسيا نشبت الحرب ، وحينئذ تقدمت إنجلترا وفرنسا بقواتهما لصد الروس وحماية تركيا وانتهت الحرب بهزيمة روسيا في عام ١٨٥٦

١٨ - صفقة الأسلحة التشيكية :

Czech Arms Deal

الأسلحة التي اشترتها مصر من تشيكوسلوفاكيا في سبتمبر سنة ١٩٥٥ وقد اشتملت على عدد من الدبابات والطائرات المقاتلة الروسية الصنع واعتبرتها الدول الغربية دليلا على تسرب النفوذ الشيوعي في منطقة الشرق الأوسط .

٢٥ - الرحلة الكبرى عام ١٨٣٦
The Great Trek, 1836
هجرة البوير أو المواطنين الهولنديين في
مستعمرة الرأس جنوب إفريقيا متجهين شمالاً
وشرقاً بماشيتهم ومناعمهم ليهتدوا عن تحكم
الانجليز فيهم بعد أن آلت إليهم المستعمرة في
أعقاب الحرب النابليونية وبعد أن أصدر
الانجليز قانون تحرير الرقيق وذلك في النصف
الأول من القرن التاسع عشر والمصطلح
مشتق من الكلمة الهولندية (Trekken)
ومعناها يسحب .

٢٦ - أسرة هابسبرج
Hapsburg
الأسرة التي حكمت النمسا وملحقاتها منذ
القرن الثالث عشر إلى عام ١٩١٨ أي إلى
هزيمتها في الحرب العالمية الأولى .
٢٧ - أسرة هونزلرن
Hohenzellern
الأسرة التي حكمت ألمانيا كلها منذ وحدتها
في عام ١٨٧١ م إلى عام ١٩١٨ وكانت قبل
ذلك تحكم بروسيا فقط .

٢٨ - العزلة السياسية
Isolationism
خطة سياسية تبناها الولايات المتحدة في
أعقاب استقلالها في أواخر القرن الثامن عشر
مؤداها عدم التورط فيما قد تؤدي إليه سياسة
الدول في أوروبا من حروب أو تبعات وقد
ظلت الولايات المتحدة متمسكة نظرياً بعبداً
العزلة حتى نشوب الحربين العالميتين .

وصيانة استقلال البلاد التي قد تطلب العون
ضد أي عدوان مسلح من جانب الشيوعية
الدولية .

٢٢ - إقليم مغلق
Enclave
مساحة من الأرض تكتنفها أرض دولة
أخرى من معظم جهاتها وقد تكون قطعة
الأرض مستقلة وكدولة ليسوتو في جنوب
إفريقيا : والمصطلح من أصل لاتيني مؤلف
من جزأين الأول (En) معناه داخل والثاني
"clavis" ومعناه مفتاح .

٢٣ - جبهة التحرير الوطني (الجزائرية)
Front de liberation Nationale
الهيئة الوطنية الجزائرية التي قادت الثورة
المسلحة ضد الحكم الفرنسي وكانت تتألف
من عدة أحزاب وطنية . وقد أعلنت الجبهة
حربها على فرنسا في نوفمبر سنة ١٩٥٤ وبعد
أن فازت الجزائر باستقلالها عام ١٩٦٢
تحولت الجبهة إلى حزب سياسي منفرد .

٢٤ - سورية الكبرى
Greater Syria
مشروع بنهه عبد الله بن الحسين أمير شرق
الأردن في عام ١٩٤٣ م يطالب فيه بإقامة
دولة موحدة مقرها دمشق وتضم سورية
والأردن وأرلا ولبنان وفلسطين إذا أمكن وقد
واجه المشروع معارضة شديدة من لدن
الوطنين السوريين واللبنانيين الذين تمسكوا
بنظامهما الجمهوري .

الروسية وحماية الكنيسة الأرثوذكسية في الدولة العثمانية ومعنى اسم القرية بالتركية «النبح للصغير» .

٣٣ - الإصلاح الزراعي

Land Reform, Agrarian Reform

لإعادة توزيع الأراضي على أولئك الذين يفلحونها ؛ وتخفيض إيجارها عليهم وتحديد ملكيتها وقد أصبح إصلاح الأراضي في السنين الأخيرة عنصراً هاماً في البرامج السياسية للحكومات الحديثة .

٣٤ - الشرعيون Legitimists

أنصار الملكية الذين يروجون لعودة رؤساء الأسر الملكية المعزولة وفقاً لحق الوراثة المشروع .

٣٥ - لختنشتاين Liechtenstein

إمارة صغيرة مستقلة تقع على نهر الراين الأعلى بين النمسا وسويسرا ؛ واللغة السائدة فيها هي الألمانية . ويرجع استقلالها إلى عام ١٨٥٦ ويربطها بسويسرا اتحاد جرمي ووحدة العملة .

٣٦ - تصفية سياسية :

Liquidation (Political)

التخلص من الخصوم السياسيين حينما تستولى جماعة على الحكم في بلد ما عن طريق القوة .

٢٩ - خديو Khedive

لقب اتخذه حكام مصر من أسرة محمد على وصار اللقب رسمياً من عام ١٨٦٧ إلى عام ١٩١٤ واللقب مأخوذ من كلمة إيرانية معناها الأمير .

٣٠ - الحرب الكورية Korean war

الحرب التي قامت حينما هاجمت كوريا الشمالية كوريا الجنوبية عام ١٩٥٠ م فتدخلت الولايات المتحدة لصد عدوان كوريا الشمالية فلما أوشكت الأخيرة أن تهزم تدخلت الصين واتسع نطاق الحرب فتوازنت القوى المتحاربة وعقدت هدنة عام ١٩٥٣ على أساس إبقاء الحالة كما كانت عليه قبل الحرب .

٣١ - كيبوتز Kibbutz

مزرعة جماعية إسرائيلية تحظر فيها الملكية الفردية ؛ ويتم الإنتاج والتوزيع والتعايش بين أفرادها بطريقة جماعية . وقد قل الإقبال أخيراً على هذه المزارع واستبدلوا بها المزارع التعاونية الحديثة .

٣٢ - معاهدة كوجك كيتارجه

Kujuk Kaynarga

اتفاق بين الدولة العثمانية وروسيا أبرم في عام ١٧٧٤ في قرية بهذا الاسم تقع على نهر الدانوب في أعقاب حرب انتصرت فيها روسيا على تركيا ؛ وأهم ما أفادته روسيا من هذه المعاهدة فتح البحر الأسود للملاحة

٤٠ - المكارثية : **Mc Carthyism**

اتجاه سياسى رجمى ظهر فى الولايات المتحدة أخيراً يهدف إلى تشديد الرقابة على الشيوعيين الذين يعملون فى الدولة. وينسب هذا الاتجاه إلى عضو بمجلس الشيوخ اسمه **Joseph Mc Carthy** وكان رئيساً لإحدى اللجان الفرعية بالمجلس وأتهم عدداً من موظفى الحكومة وبخاصة فى وزارة الخارجية ، وساق إلى الحبس منهم عدداً بتهمة أنهم شيوعيون يعملون لمصلحة روسيا. وقد تبين فيما بعد أن معظم اتهاماته كانت على غير أساس . وأصدر المجلس فى عام ١٩٥٤ قراراً بتوجيه اللوم إليه . وتوفى مكارثى فى عام ١٩٥٨ .

٤١ - النظام الملى : **Millet System**

تقليد عرفى نشأ بين الطوائف غير الإسلامية فى الأقاليم التى كانت تحكمها الدولة العثمانية وبين السلطات الحكومية : وبمقتضى هذا العرف أصبح لكل طائفة دينية أو مليّة حق استعمال لغتها الخاصة واتباع طقوس مذهبها الدينى . ورعاية مؤسساتها الدينية والتعليمية مع حق التقاضى أمام محاكم خاصة بها وجباية الضرائب المقررة على أفراد الطائفة وتوريدها للخزانة العامة .

٤٢ - موناكو : **Monaco**

لمارة مستقلة على شاطئ الريفيرا بجنوبى

٣٧ - معاهدة لوكارنو : **Locarno Treaty**

اتفاق أبرم فى عام ١٩٢٥ م بين بلجيكا وفرنسا وألمانيا وإيطاليا والمملكة المتحدة بمقتضاه تعهدت كل من بلجيكا وفرنسا وألمانيا بنبد استعمال القوة فيما بينهم .

٣٨ - حزب الماपाى : **Mapai**

حزب سياسى لإسرائيلى اعتنق المبادئ الاشتراكية . ولما اضطلع أعضاؤه بمهام الحكم فى إسرائيل خفف الحزب كثيراً من تمسكه بالنظريات الاشتراكية .

وبعد قبوله للمساعدات الأمريكية المختلفة تحول الحزب إلى المعسكر الغربى وقد اندمج الماपाى مع أحزاب اشتراكية أخرى وصار يعرف بحزب العمال الموحد .

٣٩ - بحرنا : **Mare nostra**

عبارة نادى بها مسولنى فى إيطاليا بعد أن أرسى قواعد الحكم الإيطالى فى ليبيا وقد أراد بها أن يعارض ادعاءات بريطانيا وفرنسا بأن لهم مصالح ذات أهمية فى البحر المتوسط واستند مسولنى فى قوله على أن مجموع السواحل التى لإيطاليا على هذا البحر تزيد على ما لأية دولة أخرى . والعبارة باللغة الإيطالية تتألف من "mare" بمعنى البحر و "nostra" بمعنى الجمع يخبرون به عن أنفسهم :

وأقرته مبدئيا كل من ألمانيا الغربية وبولندا بعد مفاوضات أجريت عام ١٩٧٠ .

٤٦ - تطهير سياسي : Political purge

إجراء تعسفي يتخذه أحد الحكام للتخلص من بعض معارضيه إما بإقصائهم عن وظائفهم أو بالإقالة أو بالنفي والكلمة الإنجليزية purge ومعناها (شربة) أو مطهر .

٤٧ - التقارب . Rapprochement

مصطلح دبلوماسي معناه التمهيد لإعادة العلاقات الطيبة بين دولتين أو أكثر .

٤٨ - المصادقة : Ratification

إقرار الدولة رسميا لإحدى الاتفاقيات أو المعاهدات التي اتفق عليها الرأي بين مندوبي الأطراف المختصة ويتم الإقرار بتبادل الوثائق المصدق عليها والمتضمنة لشروط الاتفاق أو المعاهدة .

٤٩ - إعادة توزيع الدوائر الانتخابية :

Redistribution of constituencies

مصطلح يطلق على إعادة تنظيم الدوائر الانتخابية البرلمانية إما بزيادة عددها أو بإلغاء بعضها أو بتعديل حدودها وذلك بغية تهيئ عدد الناخبين في كل دائرة منها أو لتحقيق مصلحة خاصة بالحزب الأمر بالإعادة .

٥٠ - الرايخ : Reich

الهيئة التي تجمع الشعب الألماني تحت سلطة موحدة . وقد تأسس الرايخ الأول في أعقاب الحرب البغيعية حين أعلن فاهلم الأول ملك بروسيا امبراطورا على ألمانيا .

فرنسا» يحكمها أمراء من أسرة "Grimaldi" جريمالدي «منذ أواخر القرن الثالث عشر الميلادي» وترتبط الإمارة بفرنسا وفق اتحاد جرمي بينهما كما أن هناك معاهدة أبرمت عام ١٩١٨ تقضى بأن تصبح الإمارة تحت سيادة فرنسا إذا مات أميرها دون وارث له ، والفرنسية هي اللغة السائدة فيها .

٤٣ - موقعة ميسلون : Mysalon

الموقعة التي نشبت بين السوريين وقوات فرنسا في ميسلون ، وقد استولى الفرنسيون على دمشق في ٢٥ يولييه عام ١٩٢٠ وبذلك انتهى حكم فيصل بن الحسين في سورية .

٤٤ - ميثاق عدم اعتداء :

Non - Aggression pact

اتفاق يبرم غالبا بين حكومتين بقصد عدم استعمال القوة في علاقتهما والعمل على تسوية ما قد ينشأ بينهما من خلافات بالمفاوضات أو بالحكيم .

٤٥ - خط نهري الأودر والنيس :

Oder - Neisse line

خط الحدود الفاصلة بين بولندا وألمانيا الشرقية التي تقرر في أعقاب الحرب العالمية الثانية . ويسير الخط محاذيا لنهر الأودر وفرعه نهر النيس :

وبذا اتسعت رقعة بولندا على حساب ألمانيا . وقد وافقت الدول الكبرى على هذا الخط بمقتضى اتفاق بوتسدام عام ١٩٤٥

معاهدة أبرمت في عام ١٩٥٣ تتعهد فيها إيطاليا بضمان استقلال هذه الجمهورية كما يربط بينهما اتحاد جمركي منذ عام ١٨٦٢ .

٥٤ - انفصال : Secession

انسلاخ إقليم من الدولة التي كان يخضع لها قانونا . وقد يكون هنا الانفصال مسبوقا بثورة وطنية كانفصال المستعمرات الأمريكية من بريطانيا في النصف الثاني من القرن الثامن عشر أو يكون نتيجة لاختلاف في الرأي .

٥٥ - دولة علمانية : Secular State

الدولة التي لا ينص دستورها على دين أو مذهب معين تتبعه حكومتها ويتساوى مواطنوها على اختلاف عقائدهم الدينية في جميع الحقوق كجمهورية تركيا مثلاً . وقد تكون الدولة غير علمانية ومع ذلك ينص دستورها على أن المواطنين جميعاً سواء فيما يخص العقيدة .

٥٦ - حرب السنوات السبع :

Seven Years War

حرب نشأت بين فرنسا وبريطانيا من عام ١٧٥٦ إلى عام ١٧٦٣ واشتهرت بالصراع حول المستعمرات في الهند وأمريكا الشمالية والوسطى وانتهت بهزيمة فرنسا وعقد معاهدة باريس عام ١٧٦٣ التي نصت على نزول فرنسا لبريطانيا عن عدد من مستعمراتها وأهمها كندا في أمريكا الشمالية .

وتكون الرايخ الثاني في أعقاب الحرب العالمية الأولى . أما الرايخ الثالث فقد ألفه هتلر عندما استولى على السلطة في عام ١٩٣٣ وانهار بهزيمة ألمانيا في الحرب العالمية الثانية .

٥١ - إقليم نهر السار : Saarland

إقليم صناعي تكثر فيه مناجم الفحم والحديد يقع في منطقة نهر الرين بين فرنسا وألمانيا . واللغة السائدة في هذا الإقليم هي الألمانية ، وكانت فرنسا قد احتلته في أعقاب الحرب العالمية الثانية غير أنه حدث في عام ١٩٥٦ أن انتقلت حكومتها لفرنسا وألمانيا الغربية على أن يصبح إقليم السار ألمانيا في عام ١٩٥٧ وقد تم ذلك .

٥٢ - مؤتمر سان فرانسيسكو :

San Francisco conference

اجتماع دولي انعقد في سان فرانسيسكو بالولايات المتحدة من ٢٥ أبريل إلى ٢٦ يونية عام ١٩٤٥ ضم مندوبين عن ٥٠ دولة لوضع ميثاق الأمم المتحدة وقانون محكمة العدل الدولية .

٥٣ - سان مارينو : San Marino

جمهورية صغيرة مستقلة في إيطاليا تقع على البحر الأدرياتي . ويرجع ظهورها إلى القرن الرابع الميلادي . وتربطها بإيطاليا

٥٧ - تابلاين :

Tapline (Trans - Arabian Pipe Line)

خط أنابيب تملكه شركة أمريكية لنقل البترول بأنابيب من الظهران في العربية السعودية إلى صيدا في لبنان ، مارة بالأردن وسورية وهذا الخط أنشئ في عام ١٩٥٠م ، وطوله أكثر من ألف ميل . والمصطلح يتألف من الحروف الأولى من اسم الشركة باللغة الإنجليزية .

٥٨ - الرايخ الثالث : Third Reich

الدولة الألمانية التي أقامها النازيون سنة ١٩٣٣ وتطلق كلمة رايخ على الدولة التي يتوحد في ظلها الألمان ، للملك يرى النازيون أن الرايخ الأول هو الدولة الرومانية المقدسة وأن الرايخ الثاني هو الذي أقامه بسمارك بعد الانتصار على فرنسا في الحرب السبعينية وقد سقط الرايخ الثالث بهزيمة ألمانيا سنة ١٩٤٥

٥٩ - العالم الثالث : Tiers Monde

مجموعة كبيرة من دول لها مكانتها في العالم من حيث عدد سكانها ، ولكنها لاتزال متخلفة من الناحية الاقتصادية . وهذا العالم الثالث يتميز نظرياً بانتهاجه سياسة عدم الانحياز إلى واحدة من الكتلتين : الغربية التي تترعها الولايات المتحدة ، والشرقية أو الاشتراكية التي يترعها الاتحاد السوفيتي ، وهاتان الكتلتان تتميزان بقدرتهما الصناعية والعسكرية .

٦٠ - معاهدة أوترخت عام ١٧١٣ :

Treaty of Utrecht, 1713

المعاهدة التي أنهت حرب الوراثة الأسبانية وبمقتضاها أصبح فيليب الخامس - حفيد لويس الرابع عشر ملك فرنسا - ملكاً على أسبانيا ومستعمراتها كما أصبحت الأراضي المنخفضة تحت حكم امبراطورية النمسا ، واستحوذت إنجلترا على جبل طارق من أسبانيا وبعض الممتلكات الفرنسية في أمريكا الشمالية .

٦١ - معاهدة وستفاليا :

Treaty of Westphalia

المعاهدة التي انتهت بها حرب الثلاثين عاماً في عام ١٦٤٨ م وقد أبرمت المعاهدة في إقليم وستفاليا في ألمانيا . ومن أهم ما تقرر فيها أن يكون لكل أمير الحق في تقرير المذهب الديني لمواطني الإقليم أو الإمارة التي يتولى أمرها .

٦٢ - التصريح الثلاثي عام ١٩٥٠ :

Tripartite Declaration, 1950

ضمان سياسي أصدرته حكومات بريطانيا وفرنسا والولايات المتحدة في مايو عام ١٩٥٠ ببقاء الحالة الراهنة في فلسطين بين إسرائيل والدول العربية المجاورة ويتعهدون فيه بأنه إذا خرق لإحدى هذه الدول خطط الهدنة أو أحد الحدود القائمة بين إسرائيل والدول العربية فإن الدول الثلاث، ستعمل فوراً على منع التعدي .

بن عبد الوهاب ، وترى العودة إلى سنن السلف ، وأخذت في الفروع بمذهب أحمد بن حنبل . وانتشرت الدعوة الوهابية في نجد في القرن الثامن عشر ، وارتبطت بقيام الدولة العربية السعودية الأولى . ويفضل الوهابيون تسمية أنفسهم بالسلفيين .

٦٧ - جرائم الحرب : War Crimes

الذنوب التي يقترفها العسكريون أو المدنيون وقت الحرب ويعاقبون عليها قانونا بعد الهزيمة ويعتبر الذنب جريمة حرب ولو دفع المسئول بأنه فعل ذلك بناء على أوامر عالية والمحاكمة المختصة بتقدير المسؤولية : وتعتبر محاكمات نورنبرج التي أقامها الحلفاء لمحاكمة كبار النازيين سنة ١٩٤٦ أول محاولة من نوعها لمعاقبة مجرمي الحرب .

٦٨ - حرب الوراثة الإسبانية :

War of the Spanish Succession

الحرب التي نشبت في عام ١٧٠١ بين إسبانيا وفرنسا من جهة وبين الحلفاء : إنجلترا وهولندا والنمسا من جهة أخرى . وكان شارل الثاني ملك إسبانيا قد مات في عام ١٧٠٠ م دون أن يكون له وريث من بعده ولكنه ترك وصية عين فيها ابن أخته فيليب حفيد لويس الرابع عشر ملكا على إسبانيا على شريطة ألا يجمع بين إسبانيا وفرنسا في دولة واحدة ، فخشي أعداء فرنسا مقبة هذا الإجراء وأنشؤوا الحلف المذكور لمناهضة لإسبانيا

٦٣ - حزب توده : Tudeh party

جماعة من السياسيين في إيران أسسوا لم حزبيا بهذا الاسم في عام ١٩٤١ عقب عزل الشاه رضا بهلوى ، وقد أقام الحزب بمساعدة الاتحاد السوفيتي جمهورية مستقلة في أذربيجان بإيران في عام ١٩٤٥ . واستطاعت الحكومة الإيرانية أن تقضى على هذه الجمهورية بعد عام واحد . واستمر الحزب يعمل سرا رغم حظر نشاطه قانونا .

٦٤ - إقليم ألستر : Ulster

جزء من المملكة المتحدة يقع شمالي أيرلندا ويشتمل على ست مقاطعات اختارت في عام ١٩٢١ أن تبقى تابعة لبريطانيا ولها نواب يمثلونها في مجلس العموم البريطاني والمذهب الغالب في هذا الجزء هو البروتستنتية ولما لم تسلم الأقلية الكاثوليكية في هذا الإقليم بذلك كثرت المنازعات الدامية بين الفريقين .

٦٥ - اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية :

Union of Soviet Socialist Republics (U.S.S.R.)

اتحاد يتألف من ست عشرة جمهورية أهمها وأكبرها الجمهورية الروسية إذ تبلغ مساحتها ٧٧ ٪ من مجموع مساحة الاتحاد . قد تأسس الاتحاد رسميا في عام ١٩٢٣ بعد أن انتصرت الثورة الشيوعية في البلاد عام ١٩١٧ وتسلطت زمام الحكم .

٦٦ - الوهابيون : Wahhabis

أتباع دعوة دينية تنسب إلى الشيخ محمد

٧٠- الجيش الأبيض :

White army

هو الجيش الذي عارض الثورة البلشفية في روسيا بين عامي ١٩١٧ ، ١٩٢٢ وسمى بالجيش الأبيض مقابل الجيش الأحمر للثورة وتشبه بجيش الملكيين في فرنسا الذين نصدوا للجمهوريين في إقليم لا فاندية La Vendée بشمال فرنسا . وكان شعارهم زهرة الزنبق البيضاء .

وفرنسا . وانتهت الحرب بانتصار الحلفاء وعقد معاهدة أترخت سنة ١٧١٣ .

٦٩- اتحاد جزر الهند الغربية :

West Indies Federation

اتفاق جمع بين المستعمرات البريطانية في جزر الهند الغربية في اتحاد واحد عام ١٩٥٨ واتخذ جزيرة ترينداد عاصمة له غير أن هذا الاتحاد لا يعتبر مستقلا ذا سيادة لأن لوزير المستعمرات البريطاني وللحاكم البريطاني فيه سلطات استثنائية .

مصطلحات في العمارة الإسلامية والعمارة الإغريقية والرومانية^(١)

(١) أقرتها لجنة الحضارات القديمة والوسطى ، ووافق عليها مؤتمر الجميع في الجلسة السادسة (بتاريخ ٢٠/٢/١٩٧١)

أولا - مصطلحات في العمارة الإسلامية

الأوسط . وقد وجد في بناء معمدانية «مار يعقوب» في نصيبين، وكان ذلك عام ٣٥٩م. أما أول استخدامه في العمارة الإسلامية فقد كان في المسجد الأموي في دمشق . وبطل استخدامه في الشام بعد ذلك .

٦ - مزغل : Arrow-pit, Arrow slit (E)
Mentrière ou Archère (F.)
Schiescharte (G.)

فتحة ضيقة في الجدار تطلق منها السهام أو القذائف ، كما تستخدم منفذا لإدخال الضوء .

٧ - عرادة :

Balista or cross - bow (E.)
Balista ou arbalète (F.)
Arm brust (G.)

ضرب من الحانيق تقذف به الأحجار والسهام الكبار .

٨ - حسل الحديد (سلك شائك) :

Barbed wire (E.)
Fil barbelé (F.)
Stacheldraht (G.)

معوق من أسلاك الحديد يُعمل كهيئة الحسل ، ويلقى به حول المعسكر ، أو يُثبت في طرق الخيل ، ينشب في حوافرها .

١ - كتف : Abutment (E.)

Support (F.)

Widerlager (G.)

الجزء من الجدار يقام لتقويته أو مقاومة ضغط العقد من فوقه .

٢ - قنطرة مياه : Aqueduct (E.)

Aqueduc (F.)

Wasser leitung (G.)

قنطرة تقوم على عقود ضخمة في أعلاها قناة جارية .

٣ - توريق : Arabesque (E.)

Arabesques (F.)

Arabeek (G.)

ضرب من الزينة التي تتمثل في النقش أو الوشي بأشكال النباتات وفي الأوراق يشبك بعضها في بعض .

٤ - عقد : Arch (E.)

Arc (F.)

Bogen (G.) Arcus (L.)

جزء من البناء مبني من قطع حجرية أو من الحجر وغيره ليصبح في هيئة القوس .

٥ - عقد حصوي :

Arch, Horse - shoe (E.)

Are en fer à cheval (F.)

عقد مستدير يتجاوز محيطه نصف محيط الدائرة . عرف أول الأمر في عمارة الشرق

١٤ - شُرْفَة :

Battlement, Crenellation (E)

Crénelage (Créneaux) (F)

Die zinne (G)

زائدة من الزوائد في الأطراف العليا من الأسوار يستتر خلفها المتحصنون عند الرمي :

١٥ - برج الناقوس :

Belfry (E)

Belfroi (F)

Glockenturm (G)

وهو في الأصل برج للمراقبة في الأغراض الحربية ثم استعمل للناقوس .

١٦ - مدخل منعطف :

Bent entrance (E)

مدخل ذو ثنيّات ، استعمله القدماء في الحصون لتعويق المقتحمين .

١٧ - حصن صغير :

Blockhouse (E)

Fortin de bois (F)

Blockhaus (G)

معقل للتحصين قوامه من خشب غير مشقوق إلى ألواح .

١٨ - مئراس (ج متاريس) :

Bulwark (E)

Rempart (F)

Das Ballwerk (G)

درية بارزة من سور الحصن - عرفت بعد استخدام المدفعية لدعم الدفاع في العصور الوسطى .

٩ - مرقب :

Barbican (E.)

Barbacane (F.)

Barbakane (G.)

برج أمام باب الحصن يراقب منه العدو وكانت تعطي منه الإشارة إنذارا بالخطر لرجال الحصن في العصور الوسطى . ويطلق أيضا على الفتحة التي يخرج منها السهم أو القذيفة النارية من جدار الحصن :

١٠ - نُكْنَة :

Barracks (E)

Caserno (F)

Kaserne (G)

مركز الجنود ، ويجمعهم :

١١ - عقبة :

Barricade (E)

Barricade (F)

Wegasperre (G)

ما يوضع في طريق العدو لصدّه أو تعويقه :

١٢ - زاوية محصنة :

Bastion (E)

Bastion (F)

Bastei (G)

ركن مرتفع على شكل مستدير تارة أو مربع تارة أخرى ويكون في الأبنية العظيمة كالفلاع والأسوار .

١٣ - رأس الكيش :

Battering ram (E)

Bélier (F)

Mauerbrecher sturmbeck (G)

آلة تشبه رأس الكيش كان القدماء يصبون بها الجنان ليشقوها .

هو في الهندسة عامة قضيب من حديد يثبت في الشيء من طرف واحد . وفي هندسة العمارة (البناء) المسند من الحجر أو الخشب يحمل ما يبرز من وجه البناء كالشرفات وغيرها .

٢٤ - زينات الشرفة (م . زينة الشرفة) :

Crenellation (E)

Crénelage (F)

Zierenkranze (G)

وحدات هندسية متكررة تحوط أعلى المباني في العمارة الإسلامية :

٢٥ - قلعة :

Citadel (E)

Citadelle (F)

Befestung (G)

ضرب من الحصون استخدم في العصور الوسطى لحماية المدن وحكامها من الثورات الداخلية .

٢٦ - رنك :

Coat of Arms (E)

Blason (F)

Wappen (G)

شعار النسب والشرف . عرفها الغربيون في العصور الوسطى إشارة إلى عراقة الأسرة . واستعملت أيام المماليك إشارة إلى المناصب الكبرى . وقد بلغ عدد الرنوك المملوكية المعروفة خمسين وكان منها الكأس ، والمقلعة ، والترس ، والقوس ، والسيف ، وزهرة اللوتس . ولقظ رنك فارسي معرب :

١٩ - دعامة :

Buttress or counterfort (E)

Arc butant (F)

Die stütze (G)

الجزء الثاني من الجدار لتقويته .

٢٠ - مكن :

Casemate (E)

Casemate (F)

Kasematte (G)

مكان لوقاية المدفعية في الحصون أو على ظهور السفن الحربية .

٢١ - قلعة :

Castle (E)

Château (F)

Das Schloss (G)

طراز من الحصون شاع استخدامه في العصور الوسطى لحماية المدن من العدوان الخارجي .

٢٢ - منجنيق :

Catapult (E)

Catapulte (F)

Flugzeugschleuder (G)

آلة قديمة من آلات الحرب كانت تقذف بها الأحجار الثقيلة على الأسوار قهدها ، كما كانت تطلق بها السهام على الأعداء ، ومنه أيضا Mangonel (E) Mangonneau (F) ويستخدم في قذف الحجارة على الأسوار في العصور الوسطى .

٢٣ - عارضة (كابولي) :

Corbel (E)

Corbeau (F)

Krager, Kragestein (G)

ضرب من الزخرفة النباتية الجذولية في الطرز المعمارية .

Fortress (E) : ٣٢ - حصن :

Fortification (F)

Festung (G)

والاسم غالباً لمدينة حصينة .

Fresco (E) : ٣٣ - تصوير على الحيطان :

Fresco (F)

Frescomalerei (G)

ضرب من الرسم والتلوين المائي يطبع على الملاط وهو طرى لين .

Glacis (E) : ٣٤ - زلافة :

Glacis (F)

Abdachung (G)

الموضع الأملس لا تثبت عليه القدم عند مداخل الحصون ، لتعويق المهاجمين .

Enclosure (E) : ٣٥ - سور القلعة :

Encinte (F)

Einlage (G)

نطاق تتخلله أبراج يقوم من حول القلعة أو المدينة .

Incrustation (E) : ٣٦ - ترصيع :

Incrustation (F)

Uebersinterung (G)

تطعيم مادة بأخرى أرفع قيمة وأغل ثمناً ويكون بملء شقوق محفورة في المادة الأولى .

Curtain wall (E) : ٢٧ - حائط ساتر :

Courtine (F)

Kurtine (G)

صفحة أو جزء من الجدار بين برجين عرفت في أبنية العصور القديمة والوسطى .

Ditch or moat (E) : ٢٨ - خندق :

Fosse - Douve (F)

Graben (G)

أخلود عميق يندب حول المعسكر أو القلعة وفي ميادين القتال لوقاية من فيها وتعويق أعدائهم ، يكون فارغاً وقد يملأ بالماء .

Drawbridge (E) : ٢٩ - جسر متحرك :

Pont - levis (F)

Zugbrücke (G)

معبرة من الخشب متحركة ، مكانها عند مدخل الحصن ، ترفع وتخفض بالسلاسل أو الحبال .

Dunjon (E) : ٣٠ - زنزانة :

Oubliette (F)

Burgverliess (G)

سجن على شكل قبو ، والكلمة محرفة عن زندانة الفارسية .

Enterlases (E) : ٣١ - غدائر :

Entrelaces (F)

٤٢ - فسيفساء : Mosaic (E)

Mosaïques (F)

Mosaik, mosaich (G)

قطع صغيرة ملفوفة من الرخام وغيره كالخشب ، والخرز يؤلف بعضها إلى بعض في أشكال مختلفة ، وصور متنوعة .

٤٣ - تكفيت : Niello (E)

Nielle (F)

Schwarzer - Schmelz (G)

أسلوب في زخرفة المعادن يستخدم فيه خليط معدني فاحم مملأ به الخطوط مرسومة تارة ومنقوشة تارة أخرى على صفائح من المعدن .

٤٤ - تحسيكة : Palisade (E)

Palisade (F)

Pfalwerk (G)

سياج حشكي من أوتاد خشبية قوية مستدقة تضرب من حول الحصن للتوقيف .

٤٥ - صفيح ذو إطار : Panel (E)

Panneau (F)

Fuellung von fleche (G)

الجزء من السطح أو الجدار أو السقف تميزه الزخارف الملونة ويحيط به إطار بارز .

٤٦ - درينة (سنة) : Parapet (E)

Parapet (F)

Brustwehr (G)

مرتفع في صلب الخندق أو بالحاز في أعلى الحصن يستتر خلفه المحاربون .

٣٧ - باطن العقد :

Intrados, Soffit (E)

Intrados (F)

Innere bogen rundug (G)

Innere wölbung (G)

الوجه الأسفل من استدارة العقد .

٣٨ - إيوان : Iwan (E)

Iwan (F)

كلمة فارسية معناها الدار الشاذخة المكشوفة الوجه المعقودة السقف ، أو المكان المنسع من الدار تحيط به حوائط ثلاث . ومنه إيوان كسرى ، بالمذائن جنوبي بغداد ، ويستعمل اللفظ للدلالة على هذه الهيئة في المساجد والدور القديمة .

٣٩ - برج : Keep (E)

Tour (F)

Kreislaut, Kreisbewegung (G)

بناء مستدير أو مربع يتحصن فيه الجند للدفاع ، ويقوم غالباً في باحة القلعة ويكون بمثابة المعقل الأخير .

٤٠ - جامة : Medallion (E)

Médaillon (F)

Medaillon (G)

صفحة مستديرة تارة وبضعية تارة أخرى موشاة بالكتابة ، وهي من حلي العمارة والأثاث .

٤١ - الثلمة : Merlon (E)

Merlon (F)

Zinnelücke (G)

فرجة بين جدارين في شرفة الحصن .

٥١ - حجر مسنم : Rustic Masonry (E)
Rustique (F)

طرّاز من حلية البناء تكون الأحجار فيه
غير مصقولة وعلى شكل سنّام ، ومن آثاره
مابني في أسوار القاهرة وقلة الجبل .

٥٢ - بطانة الخندق : Scarp (E)
Eskarpe (G)

ضرب من التكتسية أو التبتين في جدران
الخندق لحمايتها من الانهيار .

٥٣ - كوة مستطيلة : Slit (arrow slit) (E)
Fente, Fissure (F)
Schlitz (G)

فتحة في أعلى الجدار لإطلاق القذائف .

٥٤ - وزرة : Socle (E)
Socle (F)
Sockel, Fussgestell (G)

كساء من الرخام أو غيره (مزخرف
بالرسوم أو النقوش) يغطي أسفل الجدار .
أُزّرت جدران مساجد ومدارس دولتي
المماليك وفرشت أرضها بالرخام . يقال
جدران لها وزرة .

٥٥ - مقرنصات : Stalactite (E)
Stalactite (F)
Stalaktit (G)

أسلوب زخرفي على هيئة مختلف مدلاة
من السقوف عم استحداثها في العمارة الإسلامية
حتى أصبح من سماتها .

٤٧ - باب منزلقي : Port cullis (E)
Porte à Coulisie (F)

باب في الحصن من خشب أو حديد
مذّيب الأطراف من أسفله ، ينزلق إلى أسفل
في مجريين بكتفي المدخل ، وذلك لتعويق
العدو عند اقتحام الحصن .

يحتمل أن يكون العرب قد أخذوه عن
الروم ثم نقله الإفرنج بدورهم إلى بلادهم .

٤٨ - رواق : Portico (E)
Portique (F)
Halle, Porticus (G)

الرواق ، سقف في مقدم الدار ، وسر
يعد دون السقف . ورواق الدار مقدمها .
وهو الكساء المتقدم على سقف الدار من
أعلىها . وفي عمارة الجامع الخازن بين صفيين
من عمد كأروقة المساجد الكبيرة ومنها
الأزهر وقد كان لكل جماعة من طلابه
رواق يجلسون فيه إلى شيوخهم .

٤٩ - الباب الخلفي : Postern (E)
Hintertür (G)
Porte de derrière (F)

منفذ سرّي في دور العصور الوسطى
وحصونها .

٥٠ - مّراس : Rampart (E)
Rempart (F)
Festungs wall (G)

سد دفاعي ، يقام عادة من الطين ونحوه :

القبلة من الصحن . وأول ظهوره في العمارة الإسلامية في المسجد الأموي بدمشق (٨٨ - ٩٦ هـ) .

٦٠ - مقذاف : Trebuchet (E)

Trebu (F)

Falle schlinge (G)

ضرب من المخانيق كان يستخدمه المقاتلون في العصور الوسطى لضرب الأسوار بالحجارة الثقيلة .

٦١ - قبة : Vault (vaulting) (E)

Voute (F)

Gewölbe woelbung (G)

مجموعة عقود متلاصقة في بناء السقف من الحجر أو الآجر وغيرها ، عرف ذلك الأسلوب منذ أيام القراغة .

٦٢ - قبة متقاطعة : Vault (cross) (E)

Voute d'arêtes (F)

Kreuzgewölbe (G)

٦٣ - قبة نصف كروي :

Vault (spherical) (E)

Voute sphérique (F)

Kugelrüng Woelbung (G)

٦٤ - مجاز معقود :

Vaulted passage (E)

Passage vouté (F)

Gewölbt Durchgang (G)

مجاز معقود السقف .

٥٦ - حنية (حاملة القبة) مقرنص :

Squinch

قوس في العمارة تكون على زوايا جدران البناء الأربع لحمل القبة . وأول مثال لذلك في العمارة الإسلامية ، ما عرف في سامراء أيام العباسيين . وأول مثال لها في مصر ما ظهر أيام الفاطميين في الجامع الأزهر ، وجامع الحاكم بأمر الله .

٥٧ - قمع - قنعة : Testudo (E)

Tortue (F)

مئذنة من الخشب ونحوه كان الخنود القدامى يسترون بها وهم يهجمون على أسوار المدن والحصون ويضربونها لشقها .

٥٨ - مآصر (ج مآصر) :

Toll Barriers (land or sea) (E)

Estacade (F)

حاجز أو معوق يعترض في الطريق برا وبحرا لتعويق السابلة أو السفن لتحصيل العشور . وقد يكون من السلاسل الغليظة ، يشد على عرض الهر . وقد ذاع في بعض المدن الساحلية مثل عكا وصور واللاذقية ودمياط ورودس .

٥٩ - ممر جانبي أو مقاطع : Transept (E)

Transept (F)

Transept (G)

الجناح الأوسط ، أو المقاطع في الكنيسة . وفي المسجد الرواق الذي يتجه مباشرة نحو

٦٦ - عقد معشق :	Voussoir (E) : لينة العقد : ٦٥
Voussoirs (joggled) (E)	Voussoir (F)
Claveaux (F)	Gewoelbstein (G)
Schluss stein (G)	قطعة من الحجر أو غيره يتكون منها ومن غيرها بناء العقد وأول ما عرف منها في العمارة العربية الإسلامية ما كان في قصر الخير الشرقي الذي بناه هشام بن عبد الملك (عام ١١٠ هـ - ٧٢٨ م) في بادية الشام .
عقد يتكون بناؤه من لبنات يوثق بعضها ببعض بطريق التعشيق . -	
(انظر لينة العقد) .	

ثانيا - مصطلحات في العمارة الإغريقية والرومانية

٤ - الملعب الروماني : Amphitheatre (E)

Amphithéâtre (F)

Ἀμφιθέατρον (Gr)

Amphitheater (Ger)

Amphitheatrum (L)

بناء مستدير أو بيضى لعرض الألعاب المختلفة ، تنوسطه حلبة العرض ومن حولها مقاعد النظارة تتدرج من أسفل إلى أعلى . أشهر تلك الملاعب ما أقامه الإمبراطور فيسپانيانوس (٧٠ - ٧٩) وولده تيتوس ودوميتيانوس عند سفح تل إيسكوبلياي بمدينة روما . يتكون الجزء الخارجى منه من عدد من الأروقة تزين أولها عمد دورية والثاني عمد إيونية والثالث عمد كورينية . وكان يتسع لحوالى ٨٧٠٠٠ متفرج .

٥ - التماثيل فوق المسم (التماثيل فوق الحملون)

Antefixes (E)

Antéfixes (F)

Antefixae (L)

شكول منحوتة في هيئة الإنسان أو الحيوان لترزين أسقف المباني عامة أو المسم (الحملون) في الطراز الدورى وموقع هذه الشكول على أطراف المسم (الحملون) الثلاثة .

١ - ناصية التاج Abacus (E)

Abacus (F)

ἄβαξ (Gr.)

Abacus (L)

Säulenplatte (Ger)

صقحة من الحجر في رأس التاج ترتكز عليها العارضة أو ما يعلوها من بناء .

٢ - الأكروبول : Acropolis (E)

Acropole (F)

Ἀκρόπολις (Gr.)

أكروبوليس كلمة يونانية معناها المدينة العالية أو الحصن ، كانت علما على كثير من القلاع الإغريقية . أشهرها أكروبول أثينا ولا تزال آثاره قائمة إلى اليوم .

٣ - قواعد التماثيل (على قمة الحملون) :

Acroteria (E)

Acrotères (F)

Ἀκρωτήρια (Gr.)

Acroteria (L)

Acroter (Ger)

القواعد على طرفى قمة المسم (الحملون) ووسطها تستقر عليها التماثيل أو الزخارف المنحوتة (انظر Antefixae) .

لبيع محاصيلهم وتنتشر فيه دكاكين لبيع السمك والخبز وأماكن للصيافة ويلقى فيه الأهلون للتحدث في شئونهم الخاصة والعامة، وفيه رواق يزدان بصورتين مثل تخريب طرواده - وكان يغشاه الفيلسوف «زيتون» ومعه تلاميذه، ومن هنا كانت فلسفتهم تسمى الرواقية . وفيه رواق للمعبود «زيوس» وآخر يعرف بالرواق الملكي ، وهو بمثابة ساحة للقضاء يجلس فيه الوزير المختص لينظر في القضايا الشرعية . وكان فيه مجلس الخمسالة (βουλή) الذي تنتشر فيه تماثيل الأبطال وبعض أماكن العبادة كما كان به صف من العمد المربعة تحمل تماثيل نصفية للمعبود هيرميس عدا تماثله الكامل .

١٠ - الباسيليكا : Basilica (E)

Basilique (F)

βασίλική (Gr)

Basilica (L)

Basilika (Ger.)

قاعة مستطيلة البناء ذات أروقة ، مكانها بجوار السوق العامة استخدمها الرومان ساحة للقضاء ومكانا للنشاط السياسي والاجتماعي والتجاري .

١١ - تاج العمود : Capital (E)

Chapiteau (F)

ἐπίκρανον κιόκρανον (Gr.)

Capitulum (L)

Kapitell (Ger.)

الجزء من العمود فوق عنقه مباشرة (انظر هذا المصطلح) .

٦ - العمارة : Architecture (E)

Architecture (F)

ἀρχιτεκτονία (Gr.)

Architectura (L)

Architektur (Ger)

فن تشييد المنازل ونحوها ثم ترتيبها وفق قواعد معينة ومن ذلك قوانين التناسب والقواعد الجمالية .

٧ - العارضة : Architrave (E)

Architrave (F)

ἐπιστύλιον (Gr.)

Cpistylum (L)

Architrab (Ger.)

لوح من خشب أو حجر فوق الأعمدة .

٨ - حلبة : Arena (E)

Arène (F)

Harena (arena). (L)

Kampfplatz (Ger.)

مكان مستدير مفروش بالرمل يتوسط الملعب الروماني (Amphitheatrum) تعرض عليه مختلف ألعاب القوى ، ومنها الصراع المسلح . وكان المصارعون عادة أسرى حرب أو مسجونين .

٩ - السوق الأثينية العامة :

Athenian market-place (E)

Agora Athénienne (F)

ἀγορά Ἀθηναία (Gr)

Forum Athenaeum (L)

Athener markt-platz (Ger.)

مركز النشاط التجاري والسياسي والديني والاجتماعي كان يلقى في ساحاته الفلاحون

موقعها بين تل بالاتينوس ونهر التير وبها
بيوت للتجارة .

١٥ - الملعب الكبير (السيرك) ؛

Circus (E)

Cirque (F)

Kirkos (Gr.)

Circus Maximus (L)

Zircus (Ger.)

بناء يبيض بناه تاركوفينوس بريسكوس ،
خامس ملوك روما في الوادي الواقع بين تل
بالاتينوس وأفيتينوس بمدينة روما . طوله
١٨٠٠ قدمًا وعرضه ٣٥٠ ، تتدرج مقاعده
في ثلاثة صفوف وتتسع لمائة وخمسين ألف
شخص . ومن الألعاب التي كانت تجري
به سباق الخيل والمركبات ثم العدو والملاكمة
والمصارعة والمبارزة بالسيف ومصارعة
الوحوش كما كان يعرض فيه أحياناً بعض
الأعمال المسرحية .

١٦ - الكولوسيوم :

Colosseum (L.)

علم آخر على الملعب الروماني (Amphitheatrum)
الذي بناه الامبراطور فسباسيانوس (٧٠-٧٩)
في مدينة روما ولا يزال من أشهر معالمها ويحتفل
أن يكون السبب في تسميته بهذا الاسم وجوده
قرب تمثال شامخ (Colossus) للامبراطور
« نرون » .

١٢ - الكابيتول : Capitol (E)

Capitole (F)

καπιτώλιον (Gr.)

Capitolium (L)

Kapitol (Ger)

اسم المعبد الذي بنى فوق تل كابيتولينوس
Capitolinus بمدينة روما وخصص لعبادة
حاميا المعبود « جوبيتر » وصاحبه « يونو »
وابنته « مينيرفا » .

١٣ - تماثيل « عذارى كارواى » :

Caryatids (E)

Caryatides (F)

καρυάτιδες (Gr.)

Caryatides (L)

Karyatiden (Ger.)

تنسب إلى عذارى قرية كارواى باقليم
«لاكونيا» جنوبي بلاد اليونان حيث كن يقمن
بالرقص في العيد السنوي للمعبودة «أرتميس»
وقد اعتبرهن الإغريق سبايا بسبب انضمام
أهل قريتهن إلى الفرس في الحروب التي
جرت بينهم وبين الإغريق وجعلوا هن تماثيل
تسوق قلوبهن الطبيعية وأسماها
«kōραι» أى العذارى ، وحملوها سقوف
المعابد . وأشهر تلك التماثيل ستة في الرواق
الجنوبي بمعبد إيرينثيون (انظر Erechtheum) .

١٤ - سوق الماشية : Cattle-market (E)

Marché aux bestiaux (F)

Forum Boarium (L)

Tier—markt (Ger.)

سوق مكشوفة للماشية في مدينة روما

٢٠ - العمود الكورنثي :

Corinthian column (E)
Colonne Corinthienne (F)
στῦλος κορινθίους (Gr.)
Columna Corinthia (L)
Säule Korinthische (Ger.)

ثالث الطرز الإغريقية الثلاثة ومن مميزات
الخاصة أنه أكثرها رشاقة إذ يبلغ جذعه
عشرة أمثال قطره وهو أقرب شها من العمود
الإيوني من حيث قيامه فوق قاعدة ومن حيث
رشاقة الخلع ، أما تاجه فيلفت النظر لأنه
يتكون من أوراق الكنكر (Acanthus) في
صفتين تبرز بينهما سيقان ذات وريقات تنهى
بأربعة زخارف معقوفة صغيرة تزين أطرافه.
وهو قليل الاستعمال عند الإغريق .

٢١ - الطنف :

Cornice (E)
Corniche (F)
γείσων (Gr.)
Corona (L)
Kranz (Ger.)

الجزء البارز في أعلى الإفريز وهو أرفع
أجزاء السطح المعد .
(انظر : Entablature) .

٢٢ - العمود الدوري :

Doric column (E)
Colonne Dorique (F)
στῦλος Δωρικός (Gr.)
Columna Dorica (L)
Dorische säule (Ger.)

أقدم طرز العمود الإغريقية ومن مميزات
الخاصة الفخامة والمتانة وقلة الزخرفة ،

١٧ - تمثال شامخ :

Colossus (E)
Colosse (F)
Κολοσσός (Gr.)
Colossus (L.)
Kolotz (Ger.)

كان الإغريق أول من سمى به الضخم
الشامخ من التماثيل ، ومن ذلك التمثال البرنزي
لإله الشمس (يبلغ ارتفاعه ٣٠ مترا) وقد
أقيم عند مدخل الميناء في جزيرة رودس
عام ٢٨١ ق.م . تمجيدا للذكرى البطولة لشعب
الجزيرة وقد دمره الزلزال عام ٢٢٥ ق.م .
وفي مصر من تلك الشوامخ غير واحد منها
تمثالا أمينوفيس الثالث المعروف باسم تمثالي
ممنون في غرب طيبة وتمثالا بمتحف القاهرة
وغير واحد لرئيس الثاني .

١٨ - عمود

Column (E)
Colonne (F)
στῦλος κίων (Gr.)
Columna (L.)
Säule (Ger.)

العمود الإغريق في طرزها الثلاثة : الدوري
والإيوني والكورنثي .

١٩ - عنق العمود :

Column-neck (E.)
Cou (F.)
ὑποτραχήλιον (Gr.)
Hypotrachelium (L.)
Hals (Ger.)

الجزء من العمود بين الخلع والتاج .

وبوسيدون ثم لإريخثيون الملك الأسطوري
للمدينة أثينا فوق تلها المعروف باسم أكروبول،
حرقه الفرس عام ٤٨٠ ق. م. وأعيد بناؤه
بين عامي ٤٢١-٤٠٧ ق. م. وقد أدخل
الإغريق في بنائه طرازاً معمارياً لم يكن مألوفاً
لديهم من قبل (انظر تماثيل عذارى كارواي)
وقد سمي بهذا الاسم نسبة إلى إريخثيوس
(Erechtheus).

٢٧ - الشُّبَّة : Flute (E)

Cannelure (F)

ἐλάβωσις (διαξύσµα) (Gr.)

Stria (L)

Hohlkehle (Ger.)

قناة رأسية يحلّون بها العمود في الطرز
الإغريقية الثلاثة : الدوري والإيوني
والكورنثي، ويبلغ عدد القنوات في العمود
الدوري عشرين تنتهي عند أسفل عنقه وتبلغ
في العمود الإيوني أربعة وعشرين، وهي
ليست دائماً من خصائص العمود الكورنثي.

٢٨ - سوق أغسطس :

Forum Augustum (L)

بناها الإمبراطور أغسطس (٦٣ ق. م -
١٤ م) في روما، موقعها في الشمال الشرقي
من سوق يوليوس، طولها ١٤٠ ياردة
وعرضها ١٠٠، كان بها تماثيل لمعبودات الرومان
«مارس المنتقم» (Mars Ultor) كما كانت بها
كثرة من تماثيل مشاهير الرومان. وأطلال
السوق لا تزال بادية :

لا قاعدة له، ويبلغ ارتفاع جذعه نحو خمسة
أمتال قطر أسفل ويزدان عادة بنحو عشرين
شُطبة رأسية، وتواجه كبير يخلو من الزخرف.

٢٣ - اسطوانة : Drum (E)

Tambour (F)

σφόνδύλος (Gr.)

Scapus (L)

Säulentrommel (Ger.)

... كتلة من الحجر على شكل اسطواني يتكون
جذع العمود من عدد منها :

٢٤ - الة سادة : Echinus (E)

Echine (F.)

ἐχίνοσ ((Gr.)

Echinus (L)

Echinus (Ger.)

قاعدة تاج العمود الدوري تتسع عند قمتها :

٢٥ - سطح معمد : Entablature (E)

Entablement (F)

Intavolatura (It.)

Säulengebälk (Ger.)

مصطاح معماري حديث يطلق على السطح
القائم على عمد ويجمع بين أجزاء ثلاثة :

العارضة، الإفريز، الطنف (انظر
هذه المصطلحات).

٢٦ - إيريخثيون : Erechtheum (E)

Erechthéon (F)

Ἐρεχθεῖον (Gr.)

Erechtheum (L)

Erechtheion (Ger.)

معبد بني لمعبودات مدينة أثينا وهي أثينا

٣٢ - الإفريز : Frieze (E)

Frise (F)

ἔκδορος (Gr.)

Zuphorus (L)

Fries (Ger.)

ما أشرف من الحائط خارجا عن البناء ويتكون في الطراز الدوري من جزأين متتابعين هما التريجيف والميتوب (انظر هذين المصطلحين) .

والإفريز في العمارة الإسلامية هو السطر المكتوب أو المنقوش تحت السقف داخل البناء أو تحت الشرفة من خارج البناء وجاء عند ابن رسته (كتاب الأعلاق النفيسة ص ٣٢ ، ليدن) في وصفه للكعبة الشريفة سنة ٢٩٠ هـ ، ٩٠٢ م :

« وسقف الكعبة منقوش بالذهب والزخرف ويدور حول السقف لإفريز منقوش مذهب ومن تحت الإفريز لإفريز من القصيفساء » .

٣٣ - المحالدون : Gladiators (E)

Gladiateurs (F)

μνομαῖνοι (Gr.)

Gladiatores (L)

Gladiatoren (Ger.)

المبارزون بالسيف (Gladius) في الملعب الكبير (السرك) والسوق العسامة وكذلك الملهي في العصور المتأخرة لإمتناع الشعب الروماني ويكونون عادة من الأسرى أو العبيد أو المحررين أو المواطنين الأحرار .

٢٩ - سوق يوليوس :

Forum Iulium L.

بناها يوليوس قيصر (١٠٢ - ٤٤ ق.م.) في روما . موقعها في الشمال من السوق الرومانية (Forum Romanum) ، طولها ١٢٥ ياردة وعرضها ٣٠ ، يحيط بها سور ذو أروقة يتوسطها معبد « فينوس الأم » "Venus Genetrix"

٣٠ - السوق الرومانية :

Forum Romanum (L)

رحبة مكشوفة في مدينة روما ، طولها ٢٠٠ ياردة وعرضها ٧٠ ، موقعها بين التلين بالاتينوس وكايتولينوس . بها كثير من القاعات المسقوفة المعروفة باسم باسيلكا (انظر Basilica) ومكاتب صغيرة للصيرفة وكانت مسرحا للحياة الرومانية بمختلف ألوانها مثلها في ذلك مثل أسواق العرب عكاظ وغيرها :

٣١ - سوق تراجان (ترايانوس) :

Forum Traianum (L)

بناها الامبراطور ترايانوس (٩٨ - ١١٧ م) في روما شمالي سوق أغسطس ، طولها ١٣٠ ياردة وعرضها ١٠٠ ، بها ساحة للقضاء عرفت باسم «باسيليكيا أولياء» نسبة إلى «أوليوس» ، الاسم القبطي للإمبراطور (انظر Basilica) وخزانة للكتب الإغريقية واللاتينية ، وبها عمود لذكرى تراجان يتوسط أحد أفئتيها .

يطلق الاسم على مجلس الشعب عند الإغريق ويطلق أيضا على السوق العامة حيث يلتقي الأهليون للتحديث في شئونهم العامة وللمتاجرة وفي باحاته تنتشر التماثيل والمعابد وتتمثلها الأشجار وهي تشبه الأسوار الرومانية (انظر Forum) ، وفي مصر من هذه الأسواق واحدة في الأقصر لا تزال أطلالها باقية .

٣٧ - سوق عامة : Market — place (E)

Forum, Marché (F)

Forum (L)

Marktplatz (Ger.)

كانت تتوسط المدن الرومانية الكبرى . وكانت في أول الأمر مركزا للتجارة و بانتقال التجارة إلى الأحياء المختلفة أصبحت منتدى للحياة السياسية والاجتماعية وكان في مدينة روما عدد من الأسواق .

٣٨ - الميثوب : Metope (E)

Metope (F)

μετόπη (G)

Metopa (L)

Metope (Ger.)

صفحة مربعة في إفريز العمود الدوري تتوسط زوجين من التريجليف (انظر هذا المصطلح) ترتيبها صور بارزة .

٣٩ - حلية معمارية : Moulding (E)

Moulure (F)

Gesims (Ger.)

٣٤ - جمناسيوم : Gymnasium (E)

Gymnase (F)

γυμνάσιον (Gr.)

Gymnasium (L)

Turnhalle (Ger.)

المكان الذي كان الإغريق يمارسون فيه رياضتهم البدنية وكانوا يمارسونها عربا وأغلب الظن أن الأتراك حرفوها إلى «جهاز» وكان في خارج هذا المكان أروقة ينظر فيها الفلاسفة ويلقون دروسهم العامة . كذلك أطلق اللفظ على المدارس بعامة أو المدارس الفلسفية بخاصة ثم أطلق في العصر الحديث على بعض دور العلم في البلاد الأوروبية وفي ألمانيا بخاصة .

٣٥ - العمود الإيوني : Ionic column (E)

Colonne Ionique (F)

στυλος Ἰωνικός (Gr.)

Columna Ionica (L.)

Ionische säule (Ger.)

ثاني طرز العمود الإغريقية الثلاثة ومن مميزات الخاصة قيامه فوق قاعدة حيث يسمو في رشاقة واضحة ليبلغ ارتفاعه من القاعدة إلى التاج نحو تسعة أمثال قطر الجذع من أسفل . ويزدان جذعه بأربع وعشرين شطبة رأسية وبأسفل التاج وسادة تنتهي أطرافها الأربعة بزخارف معقوفة .

٣٦ - الأجورا : Market-place (E)

Agora (F)

ἀγορά (Gr.)

Forum (L)

Marktplatz (Ger.)

أكروبول أثينا أيام بيريكليس بين ٤٤٧ ،
٤٣٨ ق.م . أسهم في بنائه المعماريان إيكيتوس
وكاليكراتيس . يحيط به رواق ذو ستة
وأربعين عموداً من الطراز الدوري يبلغ
طول قاعدته حوالي ٢٢٨ قدماً وعرضها ١٠١
تحول في العصر المسيحي إلى كنيسة نذرت
للغناء مريم . ثم حول بعد ذلك إلى مسجد
بقي حتى ١٦٨٧ حين نسف على أثر انفجار
خزن للبارود للحامية التركية .

٤٣ - المنم (الجملون) :
Pediment (E)
Fronton (F)
ἀέτωμα (ἀετός) (Gr.)
Fastigium (L)
Giebfeld (Ger.)
سقف محذب على هيئة سنام الجمل وقد
أسماء الأغريق ἀέτωμα (ἀετός)
لأنه يشبه جناحي النسرين حين يسطهما في
طيرانه .

٤٤ - وطيدة :
Plinth (E)
Plinthe (F)
Πλινθος (Gr.)
Plinthus (L)
Plinthe (Ger.)
كتلة مربعة من الحجر تحت قاعدة العمود
الإيوني .

٤٥ - رواق . هو العمد :
Portico (E)
Portique (F)
στώα (Gr.)
Porticus (L)
Säulenhalle (Portikus) (Ger.)

وتكون على هيئة إطار أو إفريز في بعض
أطراف المباني كالطنف وتيجان العمد
وغيرها .

٤٥ - قاعة الموسيقى :
Odeon (E)
Odéon (F)
ὠδεῖον (Gr.)
Odeum (L)
Konzertsaal (Ger.)

بناء مستدير هربى السقف خصص
لمباريات في العزف الموسيقى ، عرف في أثينا
وروما . أقدم تلك الآثار قاعة بناها
بيريكليس بمدينة أثينا (٤٤٥ ق . م)
وأشهر ما بنى بعد ذلك قاعة هيروديس
أتيكوس ، الخطيب الإغريقي الثرى (١٠١ -
١٧٧ م) بناها تخليداً لذكرى زوجته ،
موقعها في الجنوب الغربي من سفح
الأكروبول الأثيني :

٤١ - الطراز المعاري (عند الإغريق) :
Order (E)
Ordre (F)
ὀρθός (Gr.)
Ordo, (genus) (L)
Ordnung (Ger.)
نمط للعمود الإغريقي في طرزها الثلاثة .
الدوري والإيوني والكورنثي .

٤٢ - البارثينون :
Parthenon (L)
Παρθενών (Gr.)
معبد بارثينوس ، وهي عند الإغريق
المعبودة أثينا الغناء ، بنى من المرمر فوق

تزین بهذه الأجزاء من السفن التي كان الرومان يستولون عليها مما يقع في أيديهم .

٤٨ - معبد يوليوس قيصر :

Rostra Iulia (L)

بناه الامبراطور أغسطس عام ٢٩ ق . م تخليداً للذكرى يوليوس قيصر ، مكانه في الطرف الشرقي للפורوم بمدينة روما (انظر المصطلح) حيث أحرق جثمان قيصر .

سمى « روسترا » بمعنى صدور السفن بسبب إقامته فوق منصة زينت بصدور السفن التي استولى عليها أغسطس في موقعة أكتيوم (Actium) .

٤٩ - اسكوتيا : Scotia (E)

Scotie (F)

skotia (Gr.)

Scotia (L)

Skotie (einziehung) (Ger.)

حلبة معمارية على هيئة القناة تجري بين خلخالى العمود (انظر torus) .

٥٠ - جذع العمود : Shaft (E)

Fut (F)

σῆμα (Gr.)

Scapus (L.)

Schaft (Ger.)

الجزء من العمود بين أسفله وتاجه في الطراز الدوري وبين قاعدة العمود وتاجه في الطرازين الإيوني والكورنثي .

بناء مسقوف تقوم واجهته على عمد وقد يزدان جداره عند الإغريق بمختلف الصور الأسطورية . وعند الرومان يضعون أمام العمد بعض التماثيل أحياناً أو يتوجون بها العمد نفسها وكان هو العمد عند الإغريق والرومان يستخدم للاجتماعات ، ومكانه إما بالقرب من المعابد أو بيوت الرياضة البدنية أو الأسواق العامة .

٤٦ - البروبيلايا (المدخل المسقوف) :

Propylaea (E)

Propylées (F)

Προπύλαια (Gr.)

Propylaea (L)

Propylaea (Ger.)

اسم مدخل الأكروبول الأثيني إلى الأماكن المقدسة في طرفها الغربي. بنى أيام بيريكليس بتصميم المعمار منسيكلوس حوالي عام ٤٣٥ ق. م ، ويتكون المدخل من سور يتخلله خمسة أبواب أكبرها الأوسط . والعمد التي في الأروقة من الطراز الدوري ، وبرغم التدمير الذي أصابه إثر الانفجار الذي حدث عام ١٦٥٦ م بقيت منه أطلال تثير الإعجاب.

٤٧ - روسترا : Rostra (E)

Rostre (F)

Rostra (L)

Redner.ühne (Rostra) (Ger.)

معنى اللفظ صدور السفن ومقدماتها ثم أصبح علماً على منصة الخطابة لأنها كانت

كتلة ناتئة قليلا في إفريز الطراز الدوري
على وجهها ثلاث شطب أو قنوات .

٥٤ - صلب المسم (الحملون) :

Tympan (E)

Tympan (F)

τύμπανον (Gr.)

Tympanum (L)

Tympanum (Ger.)

الجزء بين جناحي المسم (الحملون)
وتحليه في الطراز الدوري صور منحوتة .

٥٥ - الوسادة الحلزونية اللفائف :

Volute (E)

Volute (F)

ἐλῆξ (Gr.)

Voluta (L)

Volute (Ger.)

أهم ما يميز تاج العمود في الطراز الإيوني ،
أنها تنهى أطرافها الأربعة بلفائف حلزونية .

٥١ - البساط : Stylobate (E)

Stylobate (F)

στυλοβάτης (Gr.)

Stylobata (L)

المكان من أرض المعبد الذي يستقر عليه
العمود الدوري .

٥٢ - خلخال (معاري) :

Torus (E.)

Toxe (F.)

στῆρα (Gr.)

Torus (L)

Phühl, torus (Ger.)

حلية في راس العمود من الطرازين الإيوني
والكورنثي وهي بارزة ونصف مستديرة
ولكل عمود زوج منها .

٥٣ - التريجليف ، ذو الثلاث الشطب :

Triglyph (E)

Triglyphe (F)

τρίγλυφος (Gr.)

Triglyphus (L)

Triglyphe (Ger.)

المصطلحات الاقتصادية^(١)

(١) أقرتها لجنة الاقتصاد ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثانية (بتاريخ ١٦/٢/ ١٩٧١) .

المصطلحات الاقتصادية

- ١ - علم الاقتصاد
Economics (E) ; Science Economique (F)
علم يبحث في مسائل التوفيق بين الموارد النادرة (أى التى يكون الحصول عليها بمقابل) والحاجات غير المحدودة .
- ٢ - حاجات
Needs (E) ; Besoins (F)
الحاجة من الوجهة الاقتصادية : كل رغبة تساور النفس سواء أكانت متفقة مع القوانين الأخلاقية أو القانونية أم مخالفة لها .
- ٣ - موارد
Resources (E) ; Ressources (F)
كل ما من شأنه سد الحاجات الإنسانية ، سواء أكان شيئاً مادياً أو خدمة تؤدي .
- ٤ - ضروريات
Necessities (E) ; les Biens de Première Nécessité (F)
الموارد التى تحقق منفعة كبيرة لمستهلكها ، أو التى يعتقد المستهلك أنها ذات منفعة كبيرة إذا قورنت بغيرها . فالتفرقة بين الضروريات والكماليات هى تفرقة نسبية ، فقصد ينقلب المورد من كمال إلى ضرورة باختلاف الظروف وبالعكس .
- ٥ - كماليات :
Luxuries (E) ; Les Biens de grand luxe (F)
الموارد التى تحقق قدراً ضئيلاً من المنفعة لمستهلكها ، أو التى يعتقد المستهلك أنها قليلة المنفعة ، إذا قورنت بغيرها .
- ٦ - إشباع
Satisfaction (E) ; Satisfaction (F)
ما يحققه المستهلك من منفعة عن طريق استهلاك سلع أو الانتفاع بخدمة .
- ٧ - قانون لإشباع الحاجات
Law of Satiabie Wants (E)
Loi de Satiété de Besoins (F)
قانون مؤداه أنه متى حصل الإنسان على كمية معينة من سلع ، قلت حاجته إلى وحدات إضافية منها .
- ٨ - تعدد الحاجات
Multiplicity of wants (E)
Multiplicité des hesions (F)
مبدأ مؤداه أن المادية تؤدي إلى تنوع الرغبات وازديادها فبمجرد إشباع حاجة تنشأ حاجة أخرى جديدة .
- ٩ - خدمة
Service (E) ; Service (F)
كل نشاط يؤدي إلى تحقيق منفعة : والخدمات نوع من الموارد يميزها الاقتصادي عن السلع بأنها لا تتخذ شكلاً مادياً ، كخدمة الحافى والطبيب ومدير المصنع وسائق السيارة .

وإذا كان هذا التجهيد يمكن معين أو منطقة معينة كما يصدد اقتصاديات المناطق :

Regional Economics (E)

Economie Regionale (F)

اقتصاديات إفريقيا أو جمهورية مصر العربية . . . الخ وإذا كان هذا التجهيد بقطاع معين من قطاعات الاقتصاد كان ندينا :

اقتصاد زراعى :

Agricultural Economics (E) ; Economie Agricole (F)

أو اقتصاد صناعى :

Industrial Economics (E) ; Economie Industrielle (F.)

أو اقتصاديات النقل :

Economics of Transport (E) ; Economie de transport (F)

وهكذا :

١٥ - النظرية الاقتصادية الجزئية

Micro economic Theory (E)

Theorie micro économique (F)

مجموعة القوانين الاقتصادية المتعلقة بنشاط

المستهلك الفرد أو المشروع الواحد أو الصناعة الواحدة .

١٦ . التجربة الاقتصادية الكلية (الشاملة)

Macro Economic theory (E) ; Théorie macro économique (F)

مجموعة لقوانين المتعلقة بالنشاط الاقتصادى

لتمجتمع كله . فها يكون التحليل عاما وشاملا . ويرجع الفضل فيه بوجه خاص إلى الاقتصادى الإنجليزى كينز الذى بحث

١٠ - موارد نادرة

Scarce Resources (E) ; Biens Rares (F)

موارد تكون كميات الشحة بانخفاض منها أقل مما يمكن لتدبير الحاجة إليها .

١١ - موارد غير نادرة

Unscarce Resources (E) ; Biens Libres (F)

موارد تكون الكميات المتاحة بانخفاض منها أكثر من الحاجة إليها أو تساويها ، كالقواء عامة وأشعة الشمس .

١٢ - سلعة

Commodity (E) ; Bien, Produit (F)

كل مورد مادي نادر .

١٣ - نظرية اقتصادية (E) ; Economie Theory
Théorie Economique (F)

مجموعة اقوانين المتعلقة بالنشاط الاستهلاكى أو الإنتاجى للإنسان والى تصدق متى تحققت مجموعة من الافتراضات .

١٤ - اقتصاد تطبيعى (E) ; Applied Economics
Economie Appliquée (F)

مختلف أنواع البيان والأحكام المتعلقة بشخص الاستهلاكى أو الإنتاجى للإنسان ، وى قد يكون هدفه قدر من العمومية ولكنها على كل حال محددة برمان أو يمكن معينين أو بضع عدد من قصاعات الاقتصاد . فإذا كان هدف تحديد برمان كما يصدد ذلك الفرع من فروع الاقتصاد التطبيعى المسمى

Economic History (E)

Histoire Economique (F)

بالتاريخ الاقتصادى

٢٢ - مفارقة «جفن» (E) Giffen Paradox

(F) Paradoxe de Giffen

ما يلاحظ أحيانا من انخفاض الطلب لسلعة إذا انخفض سعرها وارتفع الطلب عليها إذا ارتفع سعرها. وتنسب إلى Sir R. Giffen الذى لاحظ في القرن الماضى أن ارتفاع سعر الخبز قد يحمل العمال الفقراء في كثير من الحالات على زيادة استهلاكهم منه .

٢٣ - أثر الدخل (E) Income Effect

(F) Effect du revenu

أثر التغير في سعر سلعة على طلبها عن طريق تأثير التغير في السعر على الدخل الحقيقي للمستهلك .

٢٤ - أثر الإحلال (E) Substitution Effect

(F) Effet de Substitution

أثر التغير في سعر سلعة معينة على طلبها عن طريق تأثير التغير في السعر على النسبة بين سعر هذه السلعة وأسعار غيرها من السلع .

٢٥ - سلع متكاملة (E) Complementary goods

(F) Biens complémentaires

السلع التي لا يكمل الإشباع من إحداها إلا باستهلاك كمية من غيرها . فالقلم والورق مثلا سلعتان متكاملتان إذ لا يكمل إشباع الحاجة إلى الورق إلا باستعمال القلم .

في العوامل المؤثرة في الحجم الإجمالي للتعالة والدخل والاستهلاك .

١٧ - منفعة : (F) Utilité ; (E) Utility

صفة في اشئ تبعه قابلا لإبـاع حاجة ما ،

١٨ - منفعة كلية

(F) Utilité Totale ; (E) Total Utility

مجموع المنافع التي يحصل عليها الإنسان من استهلاك كمية معينة من سلعة أو خدمة .

١٩ - منفعة حدية

(F) Utilité marginale ; Maraginal Utility

المنفعة الحدية لكمية معينة من سلعة ما هي المنفعة المتولدة من استهلاك الوحدة الأخيرة من هذه الكمية ، وبعبارة أخرى :

المنفعة الحدية لكمية (س) من سلعة ما = المنفعة الكلية لـ (س) - المنفعة الكلية لـ (س - ١) .

٢٠ - قانون تناقص المنفعة الحدية

(E) Law of Diminishing Marginal Utility

(F) Loi d'Utilité Marginale Décroissante

مبدأ مؤداه أنه إذا زاد استهلاك فرد من سلعة أو خدمة بوحدات متعادلة فإن المنفعة الحدية تأخذ في التناقص بعد حد معين .

٢١ - السلع (الدنيا) : (E) Inferior Goods

(F) Biens du rang inférieur

السلع التي ينخفض طلب المستهلك لها كلما زاد دخله ، ويزيد طلبه لها كلما انخفض دخله .

٣٠ - المنفعة المرتبة (حسب أولويتها)
Ordinal utility (E)
Utilité d'ordre ordinal (F)
المنفعة إذا افترض أنها غير قابلة للقياس
وأن من الممكن ترتيب المنافع ليس غيره
وتقرير أيها أكبر أو أصغر دون التعبير عنها
بكميات محددة .

٣١ - معدل الإحلال الحدى
Marginal Rate of Substitution (E)
Taux marginal de Substitution (F)
مالتساويه وحدة من سلعة ما ، من وحدات
سلعة أخرى ، بحيث يؤدي نفس الغرض
في نظر المستهلك .

٣٢ - قيمة المبادلة (E)
Valeur d'échange (F)
نسبة مبادلة سلعة بأخرى والتعبير الحديث
عنها هو الثمن .

٣٣ - طلب
Demand (E)
Demande (F)
مقدار ما يقبل الأفراد شراءه من سلعة
ما عند ثمن معين .

٣٤ - منحنى الطلب
Demand curve (E)
Courbe de la demande (F)
المنحنى الذى يعبر عن العلاقة بين الكمية
المطلوبة من سلعة ما وبين ثمن هذه السلعة .

٣٥ - ذوق المستهلك (E)
Goût du consommateur
مدى ملائمة السلعة لرغبة المستهلك .

٢٦ - سلع متنافسة (E)
Biens concurrents ou substituables (F)

هى السلع التى يمكن أن تقوم إحداها مقام
غيرها فى إشباع حاجة المستهلك بدرجة
أو أخرى . فالأرز والخبز مثلا سلعتان
متنافستان .

٢٧ - منحنى التساوى (السواء)
Indifference curve (E)
Courbe d'indifférence (F)

منحنى تمثل كل نقطة من النقاط المكونة
له مجموعة من سلعتين وتكون كل هذه
المجموعات سواء فى نظر المستهلك ، أى أنه
يستوى لدى المستهلك أن يحصل على المجموعة
التي تمثلها إحدى النقاط الواقعة على هذا
المنحنى أو المجموعة التي تمثلها أية نقطة أخرى
عليه .

٢٨ - خريطة التساوى (أو التساوى)
Indifference Map (E)
Carte d'indifférence (F)

مجموعة من منحنيات التساوى فى نفس
الرسم البياني .

٢٩ - المنفعة القابلة للقياس
Cardinal utility (E)
Utilité d'ordre cardinal (F)

المنفعة المفترض فيها أنها قابلة للتقدير
الكمي .

٤٠ - مرونة الطلب غير المباشرة

Cross Elasticity of Demand (E)

Elasticité croisée de la Demande (F)

∴ درجة حساسية الطلب على سلعة ما للتغير في سعر أخرى ، وتقاس بالكسر الآتي :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة من السلعة س

نسبة التغير في سعر السلعة ص

٤١ - طلب مرن Elastic Demand (E)

Demande Elastique (F)

طلب شديد الحساسية للتغير في أحد العوامل المؤثرة فيه ، وخاصة بالنسبة للثمن أو الدخل . ويقال إن الطلب مرن بالنسبة للسعر إذا كانت قيمة الكسر :

نسبة التغير في الكمية أكبر من الواحد الصحيح
نسبة التغير في الثمن

ويقال إن الطلب مرن بالنسبة للدخل إذا كانت قيمة الكسر :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة أكبر من الواحد
نسبة التغير في الدخل الصحيح ؟

٤٢ - طلب غير مرن Inelastic Demand (E)

Demande inélastique (F)

طلب قليل الحساسية للتغير في أحد العوامل المؤثرة فيه وخاصة بالنسبة للثمن أو الدخل ،

٣٦ - ظروف الطلب

Conditions of Demand (E)

Conditions de la demande (F)

العوامل المؤثرة في طلب سلعة ما وتشمل ثمن هذه السلعة ودخل المستهلك وذوقه وأثمان السلع الأخرى .

٣٧ - مرونة الطلب Elasticity of Demand (E)

Elasticité de la Demande (F)

مقدار تغير الطلب تبعاً لتغير أحد العوامل المؤثرة فيه .

٣٨ - مرونة الطلب السعرية

Price Elasticity of Demand (E)

Elasticité de la Demande en Fonction du prix (F)

درجة حساسية الطلب لسلعة ما للتغير في سعر هذه السلعة وتقاس بالكسر الآتي :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة
نسبة التغير في السعر

٣٩ - مرونة الطلب بسبب الدخل

Income Elasticity of Demand (E)

Elasticité de la Demande en Fonction du Revenu (F)

درجة حساسية الطلب على سلعة ما للتغير في دخل المستهلك وتقاس بالكسر الآتي :

نسبة التغير في الكمية المطلوبة
نسبة التغير في الدخل

٤٤ - طلب عدم المرونة
Demand with zero Elasticity (E)
Demande très inélastique (F)
حالة طلب لا يتغير على الإطلاق لدى
تغير أحد العوامل التي تؤثر عادة فيه ،
وخاصة الثمن أو الدخل . فيقال مثلاً إن الطلب
عدم المرونة بالنسبة للسعر إذا بقيت الكمية
المطلوبة على حالها رغم انخفاض السعر أو
ارتفاعه .

٤٥ - طلب لانهاى المرونة
Demand with Infinite Elasticity (E)
Elasticité infinie de la demande (F)
طلب يتغير لدى أدنى تغير في أحد العوامل
المؤثرة فيه ، وخاصة الثمن ولو كان التغير
في الثمن متناهياً في الصغر . فيقال إن الطلب
لانهاى المرونة بالنسبة للثمن إذا زادت الكمية
المطلوبة (أو انخفضت) لدى انخفاض الثمن
أو ارتفاعه ولو بمقدار متناه في الصغر حتى
يكاد يساوى الصفر .

٤٦ - مرونة النقطة (E)
Point Elasticity (E)
مرونة الطلب إذا كان التغير في الثمن
وفي الكمية المطلوبة متناهيين في الصغر ،
وتسمى مرونة النقطة لأنه في هذه الحالة
تتحد النقطتان المثلثان لكيتين مطلوبتين
ولثنتين في نقطة واحدة على منحنى الطلب .

٤٧ - مرونة القوس (E)
Arc Elasticity (E)
المرونة على جزء من منحنى الطلب ،
فهى تختلف عن مرونة النقطة التي تشير إلى
المرونة عند نقطة واحدة على هذا المنحنى .

فيقال إن الطلب غير مرن بالنسبة للسعر إذا
كانت قيمة الكسر :

$$\text{نسبة التغير في الكمية المطلوبة} \\ \text{نسبة التغير في الثمن} = \frac{\text{أصغر من الواحد الصحيح}}{\text{أصغر من الواحد الصحيح}}$$

ويقال إن الطلب غير مرن بالنسبة للدخل
إذا كانت قيمة الكسر :

$$\text{نسبة التغير في الكمية المطلوبة} \\ \text{نسبة التغير في الدخل} = \frac{\text{أصغر من الواحد الصحيح}}{\text{أصغر من الواحد الصحيح}}$$

٤٨ - طلب متكافئ المرونة
Demand of Unit Elasticity (E)
Elasticité égale à l'unité (F)

طلب يتغير نسبة التغير نفسها في أحد
العوامل المؤثرة فيه ، وخاصة بالثمن أو الدخل
فيقال إن الطلب متكافئ المرونة بالنسبة للسعر
إذا كانت قيمة الكسر :

$$\text{نسبة التغير في الكمية المطلوبة} \\ \text{نسبة التغير في الثمن} = 1$$

ويقال إن الطلب يكافئ المرونة بالنسبة
للدخل إذا كانت قيمة الكسر :

$$\text{نسبة التغير في الكمية المطلوبة} \\ \text{نسبة التغير في الدخل} = 1$$

وفي هذه الحالة يقال إن مرونة الطلب
تساوى الوحدة .

Products (E) ٥٣ - منتجات

Produits (F)

كل ما يتولد عن نشاط إنتاجي سواء كان شيئا ماديا أو خدمة .

Inputs (E) ٥٤ - مستخدمات

كل ما يدخل في إنتاج سلعة أو خدمة ، سواء كان شيئا ماديا أو خدمة .

Market (E) ٥٥ - سوق

Marché (F)

تلاقى رغبات الطالبين والعارضين لسلعة أو خدمة ، فلا يشير في الاقتصاد إلى المكان المادي الذي يتم فيه البيع والشراء ، بل إلى سلعة أو عدة سلع ومجموعة البائعين والمشتريين الذين يتصل بعضهم ببعض اتصالا حرا .

٥٦ منحنى التساوي الإنتاجي (منحنى

السواء الإنتاجي)

Production Indifference curves (Iso-product curve) (E) ; Le courbe d'indifférence (F)

منحنى تمثل كل من النقاط الواقعة عليه مجموعة من عاملين من عوامل الإنتاج بحيث تعطى كل منها نفس كمية الإنتاج التي تعطيها المجموعات الأخرى .

٥٧ - المعدل الحدي للإحلال التقني

Marginal Rate of Technical Substitution (E) ; Taux Marginale de substitution Technique (F)

كمية من أحد عوامل الإنتاج يمكن إحلالها محل وحدة من عامل آخر مع بقاء الكمية المنتجة على ما هي عليه .

Substitute (E) ٤٨ - بديل

Substitut (F)

سلعة أو خدمة يمكن أن تحل محل سلعة أو خدمة أخرى في سد نفس الحاجة لدى المستهلك ، بدرجة ما .

Perfect Substitute (E) ٤٩ - بديل كامل

Substitut parfait (F)

سلعة أو خدمة يمكن أن تحل محل سلعة أو خدمة أخرى في تحقيق نفس الدرجة من الإشباع لدى المستهلك .

Imperfect Substitute (E) ٥٠ - بديل ناقص

Substitut imparfait (F)

سلعة أو خدمة يمكن أن تحل محل سلعة أو خدمة أخرى في سد نفس الحاجة لدى المستهلك ولكن بدرجة أقل .

Enterprise ; Firm (E) ٥١ - مشروع أو منشأة

Entreprise ; Firme (F)

كل تنظيم يهدف إلى الإنتاج أو المبادلة أو إلى تدوال الأموال والخدمات ، وهو الوحدة التي تتجمع فيها العناصر البشرية والمادية للنشاط الاقتصادي .

Industry (E) ٥٢ - صناعة

Industrie (F)

مجموعة المشروعات المنتجة لنفس السلعة أو الخدمة ، سواء كانت نتيجة لنشاط خاص باستخراج المادة من باطن الأرض أو تحويلها أو نتيجة للنشاط الزراعي ، وكثيرا ما يقصر استخدامها على الصناعات التحويلية .

٦٣ - عامل الإنتاج الثابت

Fixed Factor of Production (E)

Facteur Fixe de production (F)

ذلك العامل من عوامل الإنتاج الذى يفترض عدم تغير كميته مع كمية الإنتاج .

٦٤ - عامل الإنتاج المتغير

Variable Factor of Production (E)

Facteur variable de la production (F)

ذلك العامل من عوامل الإنتاج الذى يفترض تغير كميته مع تغير كمية الإنتاج .

٦٥ - المدى القصير

Short run (E)

Court terme (F)

مدة قصيرة لا تكفى لأن يطرأ تغير جوهري فى ظاهرة أو مجموعة من الظواهر الاقتصادية فيقال مثلا إن قانون تناقص الغلة ينطبق فى المدى القصير حيث لا تنقضى مدة كافية لكى: يغير المشروع الكمية المستخدمة من جميع عوامل الإنتاج .

٦٦ - المدى الطويل

Long run (or long period) (E)

Long terme (F)

مدة طويلة تكفى لأن يحدث تغير جوهري فى ظاهرة أو مجموعة من الظواهر الاقتصادية ؛ فيقصد بالمدى الطويل فى نظرية المشروع انقضاء مدة كافية لأن يغير المشروع الكمية المستخدمة من جميع عوامل الإنتاج .

٥٨ - "خريطة التساوى الإنتاجية"

Production Indifference curves (E)

مجموعة من منحنيات التساوى الإنتاجية فى نفس الرسم البياني .

٥٩ - تقسيم العمل

Division of labour (E)

Divison du travail (F)

تجزئة العملية الإنتاجية بحيث يتخصص كل عامل فى جزء واحد منها .

٦٠ - قانون تناقص الغلة

Law of Diminishing Returns (E)

Loi des Rendements Decroissants (F)

قانون مؤداه أن كل زيادة فى العمل ورأس المال لا يندأ عنها ابتداء من حد معين زيادة مناسبة فى الناتج مالم يحدث تقدم فى الفن الإنتاجي . ويظهر أثر هذا القانون سريعا فى الزراعة .

٦١ - قانون النسب المتغيرة

Law of variable proportions (E)

Loi des Rendements non proportionnels (F)

اسم آخر لقانون تناقص الغلة من ناحية أن هذا القانون يفترض تغير النسب بين عوامل الإنتاج الثابتة والمتغيرة .

٦٢ - تقنية الإنتاج

Technique of production (E)

الأسلوب الفنى المتبع فى الإنتاج ، كنوع الآلات المستعملة أو طريقة تقسيم العمل أو توقيته أو نوع الدورة الزراعية المستعملة الخ .

٧٢ - نفقة كلية	٦٧ - اقتصاديات النطاق
Total cost (E) Coût total (F)	Economies of scale (E)
مجموع النفقة التي يتحملها المشروع	Economies d'échelle (F)
في إنتاج كمية معينة من سلعة ما .	مجموعة الظواهر المتعلقة بالتغير في إنتاج المشروع عند تغير حجمه أى عند تغير جميع عوامل الإنتاج .
٧٣ - نفقة حدية	٦٨ - نفقة
Marginal cost (E) ; Coût marginal (F)	Cost (E)
نفقة إنتاج الوحدة الأخيرة ، أو بعبارة أخرى النفقة الحدية لكمية س من سلعة ما هي النفقة الكلية لـ س - النفقة الكلية لـ (س - ١) .	Coût (F)
٧٤ - متوسط النفقة	٦٩ - نفقة متغيرة
Average cost (E) ; Coût Moyen (F)	Variable cost (E) ; Coût Variable (F)
النفقة الكلية لإنتاج كمية معينة من سلعة ما مقسومة على هذه الكمية .	عناصر النفقة التي يتغير حجمها بتغير الكمية المنتجة .
٧٥ - منحنى النفقة :	٧٠ - نفقة ثابتة
Cost Curve (E) Courbe des Coûts (F)	Fixed cost (E) Coût Fixe (F)
منحنى يبين العلاقة بين نفقة الإنتاج وبين الكمية المنتجة .	عناصر النفقة التي لا يتغير حجمها بتغير الكمية المنتجة ، كإيجار الأرض وبعض النفقات الإدارية ونفقات التأمين .
٧٦ - منحنى النفقة المتساوية	٧١ - نفقة الاختيار
Iso - cost curve (E) ; Courbe des iso - coûts (F)	Opportunity cost (E)
منحنى تمثل كل من النقاط الواقعة عليه مجموعة من عاملين من عوامل الإنتاج يلزمان لإنتاج سلعة ما بحيث تتساوى كل هذه المجموعات فيما تحمله للمشروع من نفقة .	مقدار ماضى بإنتاجه في سبيل إنتاج كمية معينة من سلعة ما . فنفقة الاختيار لبناء خمسين منزلاً مثلاً هي المصنع أو المدرسة التي كان يمكن بناؤها لو لم تبني المنازل .

٨٢ - متوسط الإيراد Average Revenue (E) Revenu moyen (F)	٧٧ - المعدل الحدى للإحلال الإنفاقي Marginal Rate of outlay substitution (E) Taux marginal de substitution (F)
مانجبة الوحدة من المبيعات من لإيراد في المتوسط .	كمية من أحد عوامل الإنتاج ، إذا حلت محل وحدة من عامل آخر فإن نفقة الإنتاج تبقى على ما هي عليه .
٨٣ - الإيراد الحدى Marginal Revenue (E) Revenu marginal (F)	٧٨ - لإيراد المشروع Revenue of the Firm (E) Revenu de la Firme (F)
مقدار التغير في الإيراد الكلى سواء أكان بالزيادة أو النقص الناتج عن زيادة أو نقصان الكمية المباعة بوحدة واحدة .	مجموع ما يحصل عليه المشروع من بيع كمية معينة من منتجاته في مدة معينة .
٨٤ - ربح عادى Normal profit (E) Profit normal (F)	٧٩ - الحجم الأمثل للمشروع Optimum size of the Firm (E) Dimension optimale de la Firme (F)
فائض لإيرادات المشروع عن نفقاته إذا كان لا يجاوز ما يعتبره رب العمل مكافأة معقولة لما تحمله من عبء لإدارة المشروع وأخطاره .	الحجم الذى تبلغ عنده النفقة المتوسطة أدنى مستوى لها .
٨٥ - ربح غير عادى Abnormal Profit (E) Profit anormal (F)	٨٠ - نفقة اجتماعية Social cost (E) Coût Social (F)
فائض إيرادات المشروع عن نفقاته إذا تضمنت النفقات مكافأة رب العمل عن إدارته للمشروع وتحمل مخاطره .	مايتحملة المجتمع من تضحية من جراء نشاط اقتصادى معين .
٨٦ - تحقيق أكبر ربح ممكن Maximization of profit (E) Maximalisation de profit (F)	٨١ - تزايد الغلة Increasing Returns (E) Rendements croissants (F)
سعى المشروع إلى تحقيق أكبر فائض يمكن من الإيرادات عن النفقات .	ارتفاع إنتاجية عوامل الإنتاج ، وما يتضمنه ذلك من انخفاض متوسط النفقة بازدياد حجم المشروع .

بافتراض بقاء المتغيرات الأخرى ثابتة .
والمقابل الأجنبي تعبير لاتينى .

٩٣ - الاقتصاد الوضعى :

Positive Economics (E)
Economie positive (F)

مجموعة القوانين الاقتصادية المتعلقة بما هو
واقع بالفعل لا بما يجب أن يكون .

٩٤ - الاقتصاد المعيارى :

Normative Economics (E)
Economie normative (F)

مجموعة التعميمات الاقتصادية التى لا تشير
إلى وصف أو تحليل لما هو واقع بالفعل بل
إلى ما يجب أن يكون أو إلى تقدير هذا الواقع .

٩٥ - منحنى العرض المرتد إلى الوراء :

Backward - Sloping Supply Curve (E)

صورة خاصة من منحنيات العرض تتميز
بأن الكمية المعروضة تنخفض بارتفاع الثمن
بعد أن يجاوز الثمن حدا معينا .

٩٦ - مرونة العرض :

Supply Elasticity (E)
Elasticité de l'offre (F)

درجة حساسية العرض للتغير فى الثمن .
وتقاس بالكسر الآتى :

نسبة التغير فى الكمية المعروضة
نسبة التغير فى الثمن

٨٧ - خسارة Loss (E)

Perte (F)
مقدار ما تزيد به نفقات المشروع على
إيراداته .

٨٨ - عرض : Supply (E)

Offre (E)
الكمية التى يقبل المنتجون والتجار بيعها
بشمن معين .

٨٩ - منحنى العرض : Supply curve (E)

Courbe de l'offre (F)
المنحنى الذى يعبر عن العلاقة بين الكميات
المعروضة من سلعة ما وبين أثمانها .

٩٠ - وفرة : Abundance (E)

Abondance (F)
حالة تزيد فيها الكمية المتاحة من سلعة أو
خدمة عن مقدار الحاجة إليها ، فهى عكس
التدرة .

٩١ - مع التعديل المناسب :

Mutatis Mutandis (L)

تعبير يستخدم كثيرا فى الاقتصاد ويشير
إلى أن وصفا ما لحالة معينة ينطبق أيضا على
حالات أخرى بشرط أن يراعى ما بين هذه
الحالات من اختلاف . والمقابل الأجنبي
تعبير لاتينى .

٩٢ - مع بقاء الأشياء الأخرى على حالها :

Ceteris Paribus (L)

تعبير يستخدم كثيرا فى الاقتصاد للإشارة
إلى أن علاقة معينة بين متغيرين لا تصح إلا

١٠٢ - ثمن الطلب :

Demand price (E)

Prix de la demande (F)

أقصى مبلغ يكون المستهلك على استعداد لدفعه لشراء كمية معينة من سلعة ما .

Stock (E) : ١٠٣ - مخزون :

Stock (F)

كمية من سلعة يمنع المنتج أو البائع عن عرضها للبيع أو تراكم لديه تبعاً لحالة السوق.

١٠٤ - ثمن التوازن :

Equilibrium price (E)

Prix d'équilibre (F)

الثن الذي تتعادل عنده الكمية المطلوبة والكمية المعروضة .

Value (E) : ١٠٥ - قيمة :

Valeur (F)

تستخدم في الاقتصاد بعدة معان أهمها نسبة مبادلة سلعة بأخرى ، أى الثمن ، وهذه هي قيمة المبادلة (Valeur d'échange ; Value in exchange)

وتستخدم أحياناً للإشارة إلى مقدار المنفعة التي تجلبها السلعة لمستهلكها وهذه هي قيمة المنفعة : (Valeur d'usage ; Value in use)

١٠٦ - ربح اقتصادى :

Economic Rent (E)

Rente économique (F)

الفرق بين الإيراد الذى يتلقاه البائع بالفعل من بيع كمية معينة من سلعة ما ، وبين الحد الأدنى من الإيراد الذى كان يقع بالحصول عليه مقابلها :

٩٧ - عرض مرن :

Elastic Supply (E)

Offre élastique (F)

عرض شديد الحساسية للتغير فى الثمن بحيث تكون نسبة التغير فى الكمية المعروضة أكبر من نسبة التغير فى الثمن ، أى تكون مرونة العرض أكبر من الواحد الصحيح .

٩٨ - عرض غير مرن :

Inelastic Supply (E)

Offre inélastique (F)

عرض قليل الحساسية للتغير فى الثمن ، بحيث تكون نسبة التغير فى الكمية المعروضة أصغر من نسبة التغير فى الثمن ، أى تكون مرونة العرض أقل من الواحد الصحيح .

٩٩ - عرض عديم المرونة :

Supply of zero, Elasticity (E)

Elasticité de l'offre à Zéro (F)

عرض لا يتغير على الإطلاق مهما تغير الثمن .

١٠٠ - عرض لانهائى المرونة :

Supply of Infinite Elasticity (E)

Elasticité infinie de l'offre (F)

عرض يتغير لدى أدنى تغير فى الثمن ، ولو كان التغير فى الثمن متناهياً فى الصغر .

١٠١ - ثمن العرض :

Supply price (E)

Prix de l'offre (F)

أقل مبلغ يكون البائع على استعداد لقبوله فى مقابل كمية معينة من سلعته :

تكن هناك قيود على دخول مشروعات جديدة إلى السوق أو خروجها منه .

١١٢ - منافسة غير كاملة :

Imperfect Competition (E)
Concurrence imparfaite (F)

حالة سوق لا يتوافر فيها جميع شروط المنافسة الكاملة ، كأن يقوم مشروع واحد أو عدد قليل من المشروعات بإنتاج السلعة ، أو ينفرد كل منتج بصنف معين من أصنافها ، أو لا يتوافر العلم التام لدى المستهلكين بظروف السوق .

١١٣ - احتكار :
Monopoly (E)
Monopole (F)

انفراد منتج واحد بإنتاج سلعة أو خدمة .

١١٤ - احتكار الشراء :
Monopsony (E)
Monopsonie (F)

انفراد مشروع واحد بشراء سلعة أو خدمة أو عامل من عوامل الإنتاج .

١١٥ - احتكار ثنائي :
Duopoly (E)
Duopole (F)

حالة سوق يقتصر فيها الإنتاج على مشروعين .

١١٦ - منافسة احتكارية :

Monopolistic Competition (E)
Concurrence Monopolistique (F)

حالة السوق إذا كان هناك عدد كبير من المشروعات المنتجة لنفس السلعة ولكن ينفرد كل منها بإنتاج صنف متميز ، بحيث لا يعتبر كل صنف في نظر المستهلك بديلا كاملا ، عن الأصناف الأخرى ، ومن ثم يكون لكل مشروع بعض الحرية في تحديد ثمن البيع .

١٠٧ - شبه الربح :
Quasi Rent (E)

Quasi Rente (F)

ذلك الجزء من الربح الذي يتحقق في المدى القصير ويختفى في المدى الطويل بسبب اختلاف مرونة العرض .

١٠٨ - فائض المستهلك :

Consumer's Surplus (E)
Rente de Consommateur (F)

الفرق بين ما يدفعه المستهلك بالفعل في مقابل الحصول على كمية معينة من سلعة ما وبين ما كان مستعدا لدفعه في مقابلها .

١٠٩ - تسعير جبرى :

Government price Fixing (E)
Taxation, tarification (F)

تدخل الحكومة بفرض حد أقصى أو حد أدنى للسعر بحيث لا يجوز البيع بأسعار أعلى أو أقل منه .

١١٠ - سوق سوداء :

Black Market (E)
Marché noir (F)

البيع والشراء بأسعار تختلف عن الأسعار الرسمية التي تحددها الدولة .

١١١ - منافسة كاملة :

Perfect Competition (E)
Concurrence parfaite (F)

حالة السوق إذا كان هناك عدد كبير من المنتجين الذين يعرضون نفس السلعة ونفس الصنف ، وعدد كبير من المشترين ، ويتوافر لديهم جميعا العلم التام بظروف السوق ، ولم

Trust (E) : ١٢١ - قرست :

تنظيم احتكاري يتحقق بالاتفاق بين عدد من المشروعات على إدارتها بشكل مشترك ، وذلك بأن تشترك هذه المشروعات في تكوين هيئة مركزية تتولى سلطة تحديد الأسعار والإنتاج والاستثمار وتوزيع الأرباح . وتطلق الترس أيضا على كل مشروع بلغ من القوة درجة يستطيع بها أن يستأثر بالسوق .

١٢٢ - شركة قابضة :

Holding Company (E)

شركة تسيطر على نشاط شركة أو شركات أخرى عن طريق تملك الأولى لأسهم الشركات الأخرى أو الجزء الأكبر منها .

١٢٣ - سوق المشترين :

Buyers' Market (E)

Marché des acheteurs (F)

حالة من حالات السوق تتميز بأن المنتجين يكونون على استعداد لبيع كميات تفوق ما يكون المشترون على استعداد لشراؤه .

١٢٤ - سوق البائعين :

Sellers' Market (E)

Marché des vendeurs (F)

حالة من حالات السوق يكون فيها البائعون في مركز أقوى من مركز المشترين ، وتتحقق عندما يكون المشترون على استعداد لشراء كميات من السلعة تفوق ما يكون البائعون على استعداد لبيعه .

١١٧ - احتكار القلة :

Oligopoly (E)

Oligopole (F)

حالة السوق إذا كان هناك عدد قليل من المنتجين بحيث يتأثر كل منهم ، وهو بصدد تحديد سياسة المشروع ، بما يتوقع أن يكون لسياسته من أثر في غيره من المنتجين .

١١٨ - قيادة السوق :

Market (or price) leadership (E)

Domination du marché (ou du prix) (F)

إحدى حالات تنافس القلة حيث يحتل أحد المشروعات مركزا ممتازا يجعل السوق الأخرى تابعة له فيما يحدده من سعر أو شروط التسويق .

١١٩ - التمييز بين الأسعار :

Price Discrimination (E)

Discrimination des prix (F)

بيع السلعة أو الخدمة الواحدة بأسعار متفاوتة في الأسواق المختلفة بحسب تفاوتها في مرونة الطلب .

١٢٠ - كارتل :

Cartel (E)

Cartel (F)

اتفاق يتحقق بالاتفاق بين عددا من المشروعات يستهدف تضيق نطاق المنافسة بينها مع استبقاء شخصية كل مشروع ، فيحدد سعرا معينا تلتزم هذه المشروعات بالبيع به ، كما يحدد لكل مشروع حصة في المبيعات ليس له أن يجاوزها .

١٣٠ - رب العمل : Entrepreneur (E)
 Entrepreneur (F)
 صاحب المشروع الذى يتحمل مخاطره
 ويعود عليه مغنمه ويتخذ أعلى القرارات
 بشأنه .

١٣١ - كفاية اقتصادية :

Economic Efficiency (E)
 Efficacité Economique (F)

مقياس للحكم على نجاح المشروع ويشير
 إلى كمية الإنتاج المتحقق من استخدام وحدة
 واحدة من الموارد ، ومن ثم يقال إن مشروعاً
 أكثر كفاية من غيره إذا كان ينتج كمية
 أكبر باستخدام نفس الكمية من الموارد ،
 أو ينتج نفس الكمية باستخدام موارد أقل .

١٣٢ - توطن الصناعات :

Localisation of industries (E)
 Localisation des industries (F)

التوزيع الجغرافى للمشروعات الإنتاجية
 وقد يقصد به تجمع الصناعات التى تنتمى
 إلى فرع واحد من فروع الإنتاج فى جهة
 واحدة إما بسبب ظروف جوية أو اقتصادية
 أو غيرها .

١٣٣ - بنية الصناعة :

Structure of industry (E)
 Structure des industries (F)

تركيب الصناعة من حيث عدد المشروعات
 المكونة لها وحجم هذه المشروعات ، ودرجة
 الارتباط والتكامل فيما بينها .

١٢٥ - الشهرة التجارية : Good will (E)
 Achalandage (F)
 ما يتمتع به المشروع من مزايا غير عادية
 وخاصة من حيث إقبال العملاء على منتجاته .
 ١٢٦ - طلب مترابط :

Joint Demand (E)
 Demande conjointe (F)

الطلب على سلعتين أو خدمتين أو أكثر
 إذا اقترنت الزيادة فى الطلب على إحداها
 بالزيادة فى الطلب على السلع أو الخدمات
 الأخرى . وهو عادة الطلب على السلع المتكاملة
 كالطلب على البن والسكر .

١٢٧ - عرض متلازم :

Joint Supply (E)
 Offre conjointe (F)

عرض سلعتين أو أكثر إذا كان التغير
 فى إحداها يقترن بتغير فى عرض السلع
 الأخرى كالمقطن وبذرة القطن .

١٢٨ - إعلان : Advertising (E)
 Publicité (F)

ما يستخدمه البائعون أو المستثمرون من
 طرق للترغيب فيما يريدون بيعه أو شراؤه من
 سلع وخدمات .

١٢٩ - إعادة الاستثمار :

Ploughing Back (E)

الاحتفاظ بجزء من الأرباح دون توزيعه
 على المساهمين واستخدامه فى زيادة رأس مال
 المشروع وتوسيع نشاطه . ويطلق عليه أيضاً
 « التمويل الذاتى » .

Autofinancing (E)
 Autofinancement (F)

العمال والتي من شأنها تقييد الإنتاج وزيادة ما تحصل عليه المشروعات من أرباح أو ما يحصل عليه العمال من أجور .

١٣٩ - تسويق : Marketing (E)

نقل السلع من المنتج إلى المستهلك .

١٤٠ - بحوث التسويق :

Market research (E)

Etudes des marchés (F)

ما تقوم به المشروعات من محاولات للتعرف على أذواق المستهلكين وميولهم ضمانا لنجاح سياساتها الدعائية والإنتاجية .

١٤١ - الإيجار السائر للبيع :

Hire purchase (E)

Location-vente (F)

بيع السلعة إذا كان دفع الثمن مجزأ على فترات على أن تنتقل ملكية السلعة بعد دفع المشتري جميع الأقساط .

١٤٢ - تضخم النفقات : Cost push (E)

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة التضخم التي تفسر بارتفاع نفقات الإنتاج بشدة ولا سيما ارتفاع أجور العمال نتيجة ضغط النقابات العمالية .

١٤٣ - جذب الطلب : Demand pull (E)

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة التضخم التي تفسر بالزيادة السريعة في حجم الإنفاق التقدي .

١٣٤ - مقايضة : Barter (E)

Troc (F)

مبادلة السلع والخدمات بعضها ببعض دون استخدام النقود .

١٣٥ - نفقات عامة : Coverheads (E)

Frais généraux (F)

ما يتحمله المشروع من نفقات بصرف النظر عن الكمية المنتجة كإيجار المباني واستهلاكها والمصروفات الإدارية .

١٣٦ - مرونة الإحلال :

Elasticity of Substitution (E)

Elasticité de la Substitution (F)

مقياس يستخدم للدلالة على مدى السهولة التي يمكن بها للمستهلك إحلال سلعة محل أخرى ، أو للمشروع إحلال عامل من عوامل الإنتاج محل عامل آخر .

١٣٧ - جهاز الثمن :

Price Mechanism (E)

Mecanisme du prix (F)

عبارة تستخدم للدلالة على دور الثمن في توزيع الاستهلاك بين مختلف السلع والخدمات توزيعا يتلاءم مع اعتبارات الندرة أى يتلاءم مع العلاقة بين عرض وطلب مختلف السلع والخدمات وعوامل الإنتاج .

١٣٨ - تقييدات السوق :

Restrictive practices (E)

Pratiques restrictives (F)

مختلف أنواع السلوك التي تمارسها المشروعات أو حساب عوامل الإنتاج وعلى الأخص

الأساسية فيه ودراسة العلاقات القائمة فيما بينها واستبعاد المتغيرات والعلاقات غير الأساسية .

Flows (E) : ١٤٨ - تدفقات :
Flux (F)

ما يطرأ من تغير أو حركة على عنصر من عناصر الحياة الاقتصادية ويميز بين التدفق الاقتصادي Economic flow والرصيد Stock فيشير الأول إلى تغير أو نشاط يمتد بالضرورة أثناء مدة من الزمن ويشير الثاني إلى كمية توجد في لحظة معينة ؟

Ex-ante : ١٤٩ - متوقع :

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة أحد المتغيرات الاقتصادية كما يتوقع لها أن تكون في وقت لاحق :

Ex-post : ١٥٠ - متحقق :

اصطلاح يستخدم للإشارة إلى حالة أحد المتغيرات الاقتصادية كما تحققت بالفعل ؟

١٥١ - مبدأ التعويض :

Compensation principle (E)
Principe de compensation (F)

معياري يستخدم في موضوع الرفاهية الاقتصادية ومداره أن إجراء معينا يعتبر مرغوبا فيه إذا كان من شأنه أن يستطيع المتفعون تعويض من أضرهوا به ، ومع ذلك يبقى لهم بعض النفع .

١٤٤ - حساب اقتصادي :

Economic calculation (E)
Calcul Economique (F)

تقدير المستهلك أو المنتج لختلف أنواع السلوك المتاحة له (أو مختلف البدائل : alternatives) ومقارنة عوائدها ونفقاتها وهو بصدد اختيار أحدها .

١٤٥ - الاقتصادي الأثر :

Homo Economicus (L)

نموذج خيالي لشرح السلوك الاقتصادي يفترض شخصا لا يتأثر إلا بمصلحته الخاصة غير عاني بأي باعث آخر ويستهدف الحصول على أكبر عائد ممكن بأقل تضحية ممكنة .

١٤٦ - تحليل استاتيكي مقارن :

Comparative statics (E)
Analyse statique comparée (F)

طريقة من طرق التحليل الاقتصادي تقوم على أساس المقارنة بين خصائص نموذج اقتصادي ، في حالات مختلفة من حالات التوازن .

وتعتبر بهذا عن طريقة التحليل الديناميكي Dynamic التي تقوم على تحليل ما يطرأ على النموذج من تغير أثناء الانتقال من حالة من حالات التوازن إلى غيرها ؛

١٤٧ - نموذج اقتصادي :

Economic Model (E)
Modèle économique (F)

بناء نظري يستخدم لتحليل الواقع الاقتصادي عن طريق استخلاص المتغيرات

مصطلحات علوم الأحياء (البيولوجيا)^(١)

أولا - مصطلحات في علم الحيوان

ثانيا - مصطلحات في علم النبات

(١) أهدتها لجنه علوم الأحياء والزراعة ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثامنة (بتاريخ ٢٢/٢/ ١٩٧١)

أولا - مصطلحات في علم الحيوان

- ١- انتحاء منحرف Plagiotropism
نزوع الاتجاه بعيدا عن الخط الرأسى إلى خط مائل أو أفقى .
- ٢- بلاجولا Plagula
صُلْبِيَّة بطنية فى الخصر الذى يصل بين الرأس الصدرى والبطن فى العناكب .
- ٣- بلانيديوم Planidium
الطور الأول ليرقانة عديمة الأرجل فى بعض الحشرات الطفيلية من «غشائية الأجنحة» و «ثنائية الأجنحة» .
- ٤- المسطح Planiform (n.)
ماكان ذا سطح مستو .
- مسطح Planiform (adj.)
وصف للمفصل الذى تكاد تنبسط سطوحه .
- ٥- مَلْيِفَة جائلة - «بلانوبلاست» Planoblast
أحد الأفراد التكاثرية الهدرانية التى تسبح حرة .
- ٦- جسم جائل (بلانوسوم) Planosome
صَبْغِي (كُروموسوم) زائد يُرى فى نواة الخلية التى تنقسم انقسامًا اختزاليا ، ويرجع إلى عدم انفصال صَبْغِيَّين متزاوجين .
- ٧- أخمص (بلاننا) Planta
ويطلق على :
١- باطن القدم كما فى الإنسان
٢- الشُدَّة الرسغية الأولى فى رِجْل الحشرات .
٣- طرف الرِجْل القَبْلِيَّة فى يرقانات بعض الحشرات :
- ٨- أخمصى Plantar
منسوب إلى الأخمص ، مثل : الشريان الأخمصى ، والعصب الأخمصى .
- ٩- أخمصى المشية Plantigrade
مايسير على الأرض بحيث يلامسها باطن القدم كالدب والإنسان .
ويقابله : إصبعى المشية : (Digitigrade)
ويطلق على الحيوانات التى تسير على أصابعها .

Plasmatic	١٦ - بلازمى	Plantula	١٠ - أُنْيُص - (بلانتولا)
	منسوب إلى بلازما أو بروتوبلازما .		وسادة لاصقة على رسغ القدم في بعض الحشرات .
Plasmodesma	١٧ - رابط بلازمى	Planula	١١ - بلانولا
	(ج . روابط بلازمية) .		يرْقانة «اللاشويات» ، وتصبح حرة بأهداب تنتشر على سطح الجسم .
	قنطرة سيتوبلازمية بين الخلايا المتجاورة وتربط بعضها ببعض .	Platum	١٢ - المستوى
Plasmodium	١٨ - البلازموديوم :		سطح أو ساحة كما يقال في بعض سطوح عظام القرنبيوم .
	١ - الحيوان الأولي الذى تعيش أنواع منه في دم الانسان مسببة له حمى المالاريا.	Plasma	١٣ - بلازما
	٢ - مجموعة من كتل أميبية الشكل لايندمج فيها النوى .		الجزء السائل من الدم ، أو البروتوبلازم عامة .
	٣ - كتلة بروتوبلازمية متعددة النوى ليس بها جدران خلوية كالمدمج الخلوى (المخلقة) .	Plasmagene	١٤ - جينة بلازمية
Plasmogamy	١٩ - تزاوج شكلى		وحدة بروتينية في السيتوبلازم تورث وندثر في غيرها من الجينات البلازمية .
	١ - اندماج المادة السيتوبلازمية لبعض الخلايا دون اندماج خلاياها .		١٥ - غشاء البلازما
	٢ - اندماج عدة أفراد في الأوليات الحيوانية لتكون كتلة متعددة النوى .	Plasmalemma	الغشاء الرقيق الذى يغطى الإكتوبلازما من الخارج أو يلاصق جدار الخلية .

- ٢٠- ذَرَج (صِدَار - بلاسترون)
Plastron
١- الدرع البطنية العظمية والقرنية
للسلاحف البرية والمائية .
٢- طبقة من فقاعات أو فلم (رَق) من
الهواء تحجزه الشعيرات التي تغطي
الجلد السطحي في الحشرات المائية .
- ٢١- دِرْعِي (صِدَارِي)
Plastral
منسوب إلى درع (أو صدار) .
- ٢٢- مقلطح القاعدة
Platybasia
وصف للقرنيوم الغضروفي البدائي الذي
تكون فيه الكوة النخامية متسعة .
- ٢٣- مقلطح الأصابع
Platydactyl
وصف لبعض الضفادع التي تكون فيها
أصابع اليدين والقدمين مقلطحة .
- ٢٤- الأعجز (مؤنثة : العجزاء)
Platyhierie
وصف لعريض أو عريضة العجز إذا
زد المعامل العجزى على ١٠٦ .
- ٢٥- شبه أعجز (مؤنثة : شبه عجزاء)
Sub - platyhierie
وصف لعريض أو عريضة العجز ، إذا
كان المامل العجزى بين ١٠٠ ، ١٠٦ .
- ٢٦- المسطوحة
Platysma
العضلة الرقيقة المتسعة على جانبي العنق
بدخل الصفاق السطحي مباشرة في الإنسان
وبعض الثدييات .
- ٢٧- نَفَرِيدَات ملتوية :
Plectonephridia
نفريدات من النوع المنتشر تتركب
من شبكة من الأنايب الإخراجية الصغيرة
للأُنْيَبِيَّات (ترتكز على جدر جسم
الحيوان من الداخل وفي الفواصل بين
المُقل (الشُدَف) كما في بعض « قليلات
أشواك » .
- ٢٨- متلون .
Pleochromatic
مايظهر بألوان تختلف بحسب الظروف
البيئية أو الفسيولوجية المختلفة .
- ٢٩- تعدد الأمهات :
Pleometrosis
مستعمرة من الأفراد تؤنسها أكثر من
أم (ملكة) واحدة كما في بعض الحشرات
الاجتماعية من غشائيات الاجنحة .
- ٣٠- بليبيون :
Pleon
منطقة البطن في القشريات ، أو العجز
في بعض العنكبويات البحرية مثل الليمول
(Limulus) .

٣٨- مِصفوى جَنْبِي : Pleurethmoid

المصفوى الوحشي وقبل الجبهى منحدين
معا في عظم واحد في بعض الأسماك .

٣٩- بلوريت : Pleurito

إحدى الصُّلْبِيَّات الصغيرة التي تتكون
منها البُلُورَة Pleuron في المَفْصَلِيَّات .

٤٠- جانب الفقارة : Pleurocentrum

الجزء الجانبي من جسم الفقارة في كثير
من الأسماك والبرمائيات الحفرية .

٤١- جانبي مخي : Pleurocerebral

وصف للعصب الذي يصل بين العقدة
العصبية الجانبية والعقدة المخية في بعض
الرخويات .

٤٢- أُثْدَل (جانبي الأسنان) : Pleurodont

ما اتصلت أسنانه بالجانب الداخلي
لحَيْد الفك كما هي الحال في بعض
السحالي .

٤٣- بُلُورَة : Pleuron (Plu. Pleura)

الصُّلْبِيَّة الجانبية في سُدف الجسم في
المَفْصَلِيَّات .

٣١- رَجْل الوَم : Pleopod

إحدى أرجل البطن في القشريات ،
وظيفتها المساعدة على العوم .

٣٢- شَعَالَة بَطْنَة أَوْ مَبْطَان Plerergate

شعالة من النمل يَتَلَيَّ بطنها بالغذاء .

٣٣- مجاور : Plesiobiotic

الميشة في جيرة وثيقة ، يوصف بها
مستعمرات النمل المختلفة الأنواع عندما
تعيش متجاورة .

٣٤- جَنْبِيَة (بُلُورَة) :

Pleura (Plu. of pleuron)

غشاء مَضْلِي يَبْطُن تجويف الصدر
ويغْلَف الرئة .

٣٥- جَنْبِي-بُلُورِي : Pleural

منسوباً إلى جَنْبِيَة أَوْ بُلُورَة .

٣٦- جَنْبِيَّات (م. جَنْبِيَّة) : Pleuralia

شويكات دفاعية تنتشر على سطح
الجسم .

٣٧- النتو الفقاري الجانبي :

Pleurapophysis

نتوء ينشأ من جانب الفقرة ، ويطلق
كذلك على الضلع الأصبيلة .

٥٠- ضفيرة : Plexus	٤٤- جَنَبِي قَدِّي : Pleuropedal
شبكة أو جَدْبِلَة من الأوعية أو الأعصاب المتشابكة .	وصف للعقدة العصبية الجَنَبِيَّة والعقدة العصبية القديمة عندما تتحدان أو للعصب الذي يصل بينهما .
٥١- ثنية : Plica	٤٥- الجَنَبِي البريتوني - البُلُورِي البريتوني Pleuroperitoneum
مثل ثنية الجلد أو الغشاء .	الغشاء المصلى المبطن للتجويف البدني كله في الفقاريات التي ليس لها حجاب حاجز يقسمه إلى بطن وصدر .
٥٢- عظم المحراثية Ploughshare bone	٤٦- نتوء جانبي : Pleuropodium
عظم الشاحصة الذيلية في الطيور (Pygostyle) ، أو العظم الميكبي (Vomer) .	نتوء غدي جانبي يبرز من البطن في بعض أجنة الحشرات .
٥٣- ريشي الشكل : Plumate	٤٧- قَصِي جانبي : Pleurostemon
مأشبه الريشة .	نتوء جانبي من القص في صغار الطيور يصير فيما بعد نتوءاً ضلعياً .
٥٤- ريشة : Plume	٤٨- جَنَبِي حَشْوِي : Pleurovisceral
إحدى الريش المحيط ، يظهر على سطح جسم الطائر .	نسبة إلى العقدتين الحشوية والجنبية معا في بعض الرخويات وخاصة إذا اندغمتا .
٥٥- شويكة ريشية : Plumicome	٤٩- ضفيري الشكل : Plexiform
شويكة ذات خصلات كالريش .	ماكان معقداً أو مثل الجدبيلة ، وتوصف به طبقات شبكية العين وكذلك الطبقة المحيطية للمادة السنجابية لقشرة المخ .
٥٦- قُنْزَعَة : Plumicorn	
خصلة من الريش تشبه القرن على رأس الطائر .	
٥٧- مربُش : Plumigerous	
ذو ريش .	

Pneumatocyst	٦٥- نُفَاخَةٌ :	Plumiped	٥٨- مُسْرُوكٌ :
	الثانة الهوائية في الأسماك .		وصف للطائر يكسو ساقية وقدميه
	٦٦- العصب الرئوى المعدى :		الريش .
Pneumogastric nerve		Plumula	٥٩- زَغْبَةٌ :
= Vagus nerve	العصب الحائر =		واحدة الزغب .
	العصب القُرْنِيوى العاشر ، الذى يمد	Plumular	٦٠- زَغْبِيٌّ :
	البلعوم والحنجرة والقلب والرئتين والأحشاء .		منسوب إلى زغبة .
Pneumostome	٦٧- الفتحَة الهوائية :	Plumulate	٦١- مَزْغِبٌ :
	الفتحَة التى يدخل منها الهواء إلى		ماكان مغطى بالزغب .
	التجويف البُرْئُسِيّ التنفّسى ويخرج منها	Pluteus	٦٢- بِلُوتِيُوسٌ :
	كما فى بطنيات القدم من الرخويات		يرقانة الطائفة الثعبانية والطائفة
	البرية (الأرضية) .		القفذانية من شوكيات الجلد .
Podal	٦٨- قَدَمِيٌّ :	Pneumaticity	٦٣- هَوَائِيَّةٌ :
	منسوب إلى قدم .		وجود تجاويف هوائية فى بنیان ماكعظام
Podex	٦٩- دُبُرٌ :		الطيور مثلا .
	المنطقة المحيطة بالشرج فى المفصليات .	Pneumatic	٦٤- هَوَائِيٌّ :
Podical	٧٠- دُبُرِيٌّ :		وصف للعظم الذى تتخلله قنوات
	منسوب إلى دُبُر ، ويوصف به زوج		هوائية متصلة بجهاز التنفس كما فى
	من الصفائح الصغيرة الصلدة على جانبي		الطيور ، ويطلق أيضا على المجرى الهوائى
	الشرج (podical plate) فى «مفصليات		الذى يصل النفاخة (الثانة الهوائية)
	الأرجل» كما فى الصرصور .		بالمرء فى بعض الأسماك .

- ٧٧- أجسام قطبية - خلايا قطبية
Polar bodies = Polar cells
خليتان أو ثلاث تنجم عن انقسام
البويضه (في الحيوان) أو خلية الكيس
الجيني (في النبات) في أثناء نموها .
- ٧٨- بوليوبلازم :
Polioplasm = Spongioplasm = granular
protoplasm
البروتوبلازم الجُبِّي أو الإسفنجي
الدوار من السيتوبلازم .
- ٧٩- الإهام : Pollex
الإصبع الكبيرة الوحشية في اليد السوية
الخماسية الأصابع .
- ٨٠- متعدد المراكز : Polycentric
يطلق على :
١- الصَّبْغِي (الكروموسوم) عندما
تتعدد فيه القطع المركزية (السنتروميرات)
٢- متعدد مراكز النمو .
- ٨١- متعدد الأكياس : Polyeerus
وصف للدود الثاني عندما تتكون
في الواحدة منها عدة أكياس لكل منها
رأس .

- ٧١- مخروط رَجْلِي : Podoconus
كتلة مخروطية من الإندوبلازم تربط
المخفظة المركزية بالقرص في بعض
الحيوانات الأولية من الساركودينا .
- ٧٢- كيس قدي : Podocyst
جيب قدي أو حويصلة ذيلية في بعض
بطنيات القدم .
- ٧٣- كرية دم مشوهة : Poikilocyte
خلية دم حمراء مشوهة توجد في بعض
الحالات المرضية .
- ٧٤- تباين زمني جنيني : Poikilogeny
تغير في مدة العمليات الجنينية في النوع
الواحد بسبب العوامل البيئية .
- ٧٥- متغير درجة الحرارة :
Poikilothermal
وصف للحيوان ذي الدم البارد الذي
تتغير درجة حرارة جسمه تبعاً لتغير
درجة حرارة الوسط المحيط به .
- ٧٦- قُطْبِي : Polar
ما كان في منطقة نهاية المحور أو منسوباً -
إلى القطب .

- ٨٨- متشكلة النواة (متعددة أشكال النواة) :
Polymorphonuclear
وصف للكرية الدموية البيضاء التي
تكون النواة فيها منقسمة إلى عدة أجزاء
متصل بعضها ببعض بخيوط دقيقة من
الكروماتين .
- ٨٩- متعدد النوى :
Polynucleate = Polykaric = Multinucleate
الخلية ذات النوى الكثير .
- ٩٠- متنوع الغذاء :
Polyphagous
يطلق على :
١- ما يغتذى بأنواع شتى من الغذاء .
٢- الحشرة التي تأكل من نباتات
مختلفة .
- ٩١- متعدد الأصول :
Polyphyletic
مجموعة الحيوان والنبات التي تتعدد
فيها الأسلاف التي تنحدر منها .
- ٩٢- متعدد الإثفار :
Polyphyodont
الحيوان الذي تنبت له أسنان جديدة
كلما بليت أو سقطت أسنانه القديمة .
- ٨٢- متعدد لآلوان :
Polychromatic
متعددت ألوانه . ويطلق كذلك على
نوعين من كريات الدم الحمر يختلف
فيهما الكروماتين اختلافا واضحا .
- ٨٣- الزمّع (زيادة الأصابع) :
Polydaetyly
وصف للحالة التي تزيد فيها الأصابع
على الحالة السوية كما في القيتس ، أو
في الحالات الشاذة كما في الإنسان وغيره
من الحيوان بزيادتها على العدد المألوف .
- ٨٤- متعدد السياط :
Polykont = Multiflagellate
مزود بسياط كثيرة العدد .
- ٨٥- تعدد الأثداء :
Polymastism
زيادة عدد الثدي على العدد المألوف أو
السوي .
- ٨٦- متعدد العدسات :
Polymeniseous
وصف للعين المركبة ذات العدسات
الكثيرة كما في الحشرات .
- ٨٧- تعدد الأشكال :
Polymorphism
ظهور أشكال مختلفة من الأفراد في
النوع الواحد .

Poriferous : ١٠٠- مسامي
 ماكانت له مسام أو ثقبوب كثيرة كالإسفنج .
Portal : ١٠١- بابي
 وصف لجهاز الأوردة الذي يحمل الدم من القناة الهضمية والطحال والبنكرياس إلى الكبد ، ويعرف بالجهاز الكبدي
Hepatic Portal system : البابي
 أو جهاز الأوردة التي تجمع الدم إلى الكليتين ، ويعرف بالجهاز الكلوي
(Renal Portal system) : البابي
Postanal : ١٠٢- خلف الشرج
 مايقع خلف الإست .
Postaxial : ١٠٣- خلف المحور
 مايقع خلف المحور كالشظية في الساق .
Postcava : ١٠٤- الوريد الأجوف الخلفي
 الوريد الذي يحمل الدم من جزء الجسم الذي يقع خلف القلب في الفقاريات المتقدمة على الأسماك .
Postcentral : ١٠٥- خلف المركز
 مايقع خلف المنطقة المركزية ويطلق على أنحدود في المنح .

Polypide : ٩٣- بوليبيد
 فرد من مستعمرة البريوزوا .
 ٩٤- متعدد المجموعة الصبغية :
Polyploid
 ماتعددت صبغياته ثلاث مرات مثل (ثلاثي المجموعة الصبغية : Triploid)
 أو أربع مرات مثل (رباعي المجموعة الصبغية : Tetraploid) .
Polypoid : ٩٥- بوليبيد
 شبه بوليبيد .
 ٩٦- تعدد المراكز الفقارية :
Polyspondyly
 الحالة التي يزيد فيها عدد مراكز جسم الفقرة على اثنين .
 ٩٧- ثفاحة آدم - الحرقفة :
Pomum Adami
 حديد بارزمن الغضروف الدرقي في مقدم العنق يكون أكثر وضوحا في الذكر .
 ٩٨- قنطرة «فارول» :
Pons Varolii
 قنطرة تصل بين نصفي المخيخ .
 ٩٩- خزفي :
Porcellaneous
 وصف لحيكل «المساميات» (الإسفنجيات) **Porifera** «أو صَدَفَ الرخويات عندما يشبه الخزف» .

١١٣-Posteromedial : وسطى خلفى :

ما يقع في الوسط تجاه الخلف.

١١٤-Postflagellate : تالى المُسَوِّط :

طور في نمو السوطيات يلى ذلك الذى يظهر فيه السوط تمهيدا لتكوين الطور الكيسى .

١١٥-Postfrons : مؤخر الجبهة :

جزء الجبهة الذى يقع في مؤخرتها في الحشرات .

١١٦-عظم خلف جبهي :

Postfrontal bone

عظم غشائى يقع خلف الحجاج في بعض جماعم الفقاريات .

١١٧-فُوقة (الشوكة الخلفية) :

Postfurea

القطعة الخلفية من قص الحشرة ، وهى ذات شعبتين .

١١٨-بعد عقدى :

وصف للألياف العصبية الذاتية :
(autonomic nerve fibres)
التي تصدر من العقد العصبية .

١٠٦-مركز خافى (للفقارة)

Postcentrum

الجزء الخلفى من المركز الفقارى :
(Vertebral centrum) في بعض الفقاريات.

١٠٧-الترقوة الخلفية :

Postelavicle = Post-cleithrum

عظم غشائى يظهر في الحزام الصدرى في بعض الأسماك .

١٠٨-دَرَقَى خَلْفَى :

Postclypeus

الجزء الخلفى من الدقة في الحشرات .

١٠٩-خلف قرنى :

Post-cornual

وصف للغدد التي تقع خلف القرنين في حيوان الشمواه (Chamois) من الفصيلة الأيلىة .

١١٠-ما بعد الجنينى :

Post-embryonic

مراحل النمو أو أطواره التي تلى مرحلة الجنين .

١١١-خلفى :

Posterior (Posticonus, Posticus)

ما يقع في المؤخرة .

١١٢-جانبي خلفى :

Posterolateral

ما يقع في المؤخرة تجاه الجانب .

- ١٢٦ - خلف جدارى : Postparietal
عظم غشائي خلف العظم الجدارى في
بعض الفقاريات .
- ١٢٧ - إبط الجناح : Postpatagium
ثنية صغيرة من الجلد في جناح الطائر
بين العضد والجلدع .
- ١٢٨ - خلف عانى : Postpubis
نتوء بطنى من العظم ينشأ من الحزام
الحوضى خلف الحُقِّ في بعض الزواحف
والطيور .
- ١٢٩ - خلف صدغى : Post-temporal
ما يقع خلف العظم الصدغى من عظم
وحفرة .
- ١٣٠ - خلف شَفَى :
Post - trematic (Post - branchial)
ما يقع خلف الشق الخيشومى ، ويطلق
على فروع من زوجى العصبين المخيين
التاسع والعاشر خلف الشقوق الخيشومية
في الأسماك .
- ١٣١ - خلف نيرى - الشاخصة المفصليّة
Postzygapophysis :
نتوء مفصلى على السطح الخلفى للقوس
العصبية للتمفصل مع الفقرة التالية .
- ١١٩ - خلف أَرَوْحَى : Postglenoid
ما يكون موضعه خلف الحفرة الأروحية
في الحزام الصدرى .
- ١٢٠ - بعد كبدى : Post-hepatic
الجزء من قناة الهضم الذى يلي الكبد .
- ١٢١ - خلف وركى : Post-ischium
نتوء على الجانب الخلفى للورك في
بعض الزواحف .
- ١٢٢ - الزائدة الخنصرية Postminimus
إصبع إضافية تلى الخنصر إلى الخارج
تظهر أحيانا في البرمائيات والثدييات .
- ١٢٣ - خلف عصبى : Postneural
الصفائح التى تلى الصفائح العصبية
في درقة السلاحف .
- ١٢٤ - خلف حجاجى : Postorbital (n.)
عظم يكون جزءا من الجدار الخلفى
من الحجاج في بعض الفقاريات .
- ١٢٥ - خلف أذنى : Postotic
وصف لما يقع خلف الأذن .

138- أمام محوري : Praeaxial

وصف لما يقع أمام المحور كما في الأطراف مثلاً .

139- أمام مركزي : Prae centrum

الجزء الأمامي من مركز جسم الفقارة في بعض الفقاريات الدنيا .

140- مبادرة : Prae coes

صغار الطيور التي تخرج من البيض ، قادرة على العناية بنفسها .

141- أليفة العش : Nidicolous

صغار الطيور التي تخرج من البيض ، عاجزة عن العناية بنفسها .

142- أليفة الإسفنج : Spongicolous

وصف للأحياء التي تعيش في داخل كتلة الإسفنج ك بعض القشريات والديدان وغيرها .

143- قبل حرقفي :

Prae coxa = sub coxa

ما يقع قبل الحرقفة أو تحتها .

144- قبل ساقى : Prae crural

يوصف به ما على الجانب الأمامي للرجل أو الفخذ .

137- عوالق نهريّة : Potamoplankton

عوالق الأنهار والغدران ومياهاها الراكدة من الأحياء .

133- جيب : Pouch

بنيان يشبه الكيس كالجيب الخيشوي : (Branchial pouch) .

134- رباط بويارت Poupart's ligament

« الرباط الأذيني : (Inguinal ligament)

135- زغب ينسحق (زغب سحق) :

Powder down-feathers

ريش لا يتعدى طور الزغب في نموه وتفتت نهايات أسلطة فتصير كالسحق

ملحوظة : (سبق لإقرار : الزف -

الريش التحقى ، في مقابل : (Down-feathers) .

136- البطن القبلية : Prae-abdomen

الجزء الأمامي الأعرض من بطن القنار ، ويقابل وسط الجسم (mesosoma) .

137- أمام الأذينية : Prae-auricular

يطلق على ثقب في الجزء الأمامي للسطح الأذيني في عظم الورك .

١٥١- الوريد الأوجف الأمامي
Precava (Precaval vein)

أحد الوريدين الرئيسيين اللذين يجمعان
الدم من المنطقة الأمامية من الجسم .

١٥٢- ترسب : Precipitation

عملية انفصال مواد على هيئة غير
ذائبة بإضافة كاشف أو بالتبريد أو
بالتبخير أو بالكهرباء وقد يقصد بها
الترسب والرسوب

١٥٣- بريسيبتين- (مُرسِب) : Precipitin

جسم مضاد خاص في المصل الذي فيه
مناعة ويكوّن راسباً مع بروتين مولّد
المضاد المقابل .

١٥٤- قبل غُرَائي : Precoracoid

عظم في الحزام الصدري يقع أمام
العظم الغُرَائي .

١٥٥- سبق التكوين : Predelineation

تكوين جزيئات فسيولوجية شتى
وتعنيها في ساحات ومواد محددة في البياضة
التي لم تتكون بعد .

١٥٦- قبل ينئ : Predentary

عظم في طرف الفك السفلي في كثير
من الدينوسوريات (Dinosauria) .

١٤٥- قَبْل قَدَالِي :

Praeoccipital (Pre-occipital)

ثلثة أمام الطرف الخلفي من نصفي
الكرة المخيين .

١٤٦- قَبْل عَانِي : Praepubio

ما يقع على الجزء الأمامي للعانة ،
ويطلق على الزائدة المطولة من عظم العانة
في بعض الفقاريات .

١٤٧- قَلْفِي : Praeputial

منسوب إلى القلفة .

١٤٨- أمام وتدي : Praesphenoid

عظم قرنيومي غضروفي يقع أمام العظم
القاعدي في كثير من الفقاريات .

١٤٩- قَبْل قَصِي : Praesternal

ثُلْثَة ودجية تقع على الحافة العلوية
للقص ، ويطلق كذلك على الصُّلْبِيَّة
الأمامية (anterior Sclerites)

لإستترنة الحشرات .

١٥٠- سَبَقُ التَّكْيِيف : Preadaptation

استعداد تكويني في الكائن الحي يلائم
البيئة في بيئة مختلفة عن بيئة الأجداد
وقد يطلق على تكيف الطائر لظروف خاصة .

الشوكى وتنتهى بمسحات عصبية (Synapses)
حول الخلايا العقدية السمبتاوية .

١٦٣- الزائدة الإهامية (للقدم) :

Prehallux = calcar

إصبع زائدة تلى الإهام فى قدم بعض
الحيوانات مثل الضفدعة .

١٦٤- مُمسِك : Prehensile

ما كان مهيأً للإمساك بالأشياء والقبض
عليها .

١٦٥- أمام كبدى : Prehepatic

وصف لما يقع أمام الكبد من الأعضاء
أو أجزائها .

١٦٦- قبل لبنى : Prelacteal

تسنين (إثغار) يظهر قبل الأسنان
اللبنية .

١٦٧- نظرية سَبَق التحدّد :

Prelocalization theory

نظرية تقول بأن أجزاء معينة من
البيضة مقدر لها أن تكون أعضاء أو
أجزاء معينة من الكائن الحى .

١٥٧- سَلِيف العاج : Predentin

مادة ألياف « كورف » (Korff's fibres)
التي تتحول إلى عاج .

١٥٨- قبل إصبعى : Predigital

إحدى الريشات القوادم التي تتصل
بالسلاى الطرفية من الإصبع الثانية .

١٥٩- سائد ^(١) : Predominant

ما فاق ما حوله فى العدد أو الصفات .

١٦٠- نظرية منبع التكوين :

Preformation theory

نظرية قديمة مؤداها أن البيضة تحتوى
على صورة مصغرة من الحيوان ، وأن
التغذية وحدها مطلوبة ليتكون الحيوان
الكامل .

١٦١- أمام جبهى : Prefrontal

عظم يقع أمام العظم الجبهى فى جمجمة
بعض الفقاريات .

١٦٢- قبل عقدى : Preganglionic

ألياف عصبية نخاعية تنشأ من الجبل

(١) تقترح اللجنة :

تدليل هذا المصطلح بوضع كلمة « غالب » فى مقابل المصطلح (Predominant) ؛ لأن كلمة « سائد » وضعت
فى مقابل المصطلح : Dominant .

١٧٥ - الحافة الأمامية للجناح : Prepatagium	Premaxilla : ١٦٨ - أمام فكّي عظم يقع أمام العظم الفكّي ويحمل أسنانا مثله في الفكوك ذات الأسنان .
١٧٦ - ماقبل البلعوم : Prepharynx	Premolars : ١٦٩ - ضواحك الأسنان التي بين الناب والطواحن .
١٧٧ - قبل سُخْرِي : Preplacental	Prenasal : ١٧٠ - أمام أنفى عظم يقع أمام العظم الأنفى في بعض الجمام ويتكون في الحاجز الواقع أمام المصفوى المتوسط .
١٧٨ - الزائدة الإيمامية (الليد) Prepollex	Preocular : ١٧١ - أمام عيني ما يقع أمام العين مثل الزبانيين والحراشف في بعض مفصليّة الأرجل .
١٧٩ - ساييف العذراء : Prepupa	Preoperculum : ١٧٢ - أمام غطائي عظم غشائي يتكون في المنطقة الأمامية لغطاء الخياشيم في الأسماك .
١٨٠ - قبل يواي : Prepyloric	Preoral : ١٧٣ - أمام فمي ما يقع أمام الفم كالأهداب في بعض الحيوانات .
١٨١ - قبل يواي : Prepyloric	Preorbital : ١٧٤ - أمام حجاجي عظم غشائي يقع أمام الحجاج في بعض الأسماك .

١٧٥ - الحافة الأمامية للجناح :
Prepatagium
ثنية من الجلد في جناح الطائر تمتد
بين العضد والساعد .

١٧٦ - ماقبل البلعوم :
Prepharynx
تركيب ضيق رقيق الجدران يربط
المص بالبلعوم في التربعا تودا .

١٧٧ - قبل سُخْرِي :
Preplacental
ما يظهر قبل تكوّن السخد في أثناء
تكوين الجنين .

١٧٨ - الزائدة الإيمامية (الليد)
Prepollex
إصبع زائدة تلى الإبهام في يد بعض
البرمائيات والثدييات . (انظر Prehallux).

١٧٩ - ساييف العذراء :
Prepupa
طور ساكن في تاريخ حياة الحشرة
يسبق طور العذراء .

١٨٠ - قبل يواي :
Prepyloric
ملحوظة : سبق إقرار « الخادرة »
في مقابل : Pupa .

١٨١ - قبل يواي :
Prepyloric
صُلْبِيَّة تتفصل مع الصُلْبِيَّة البوابية
في « الطاوحن المعدية » في القشريات .

Prevomere	١٨٧ - قبل ميكى :	١٨١ - زمن الحث :
عظم يقع أمام العظم الجناحي لبعض الفقاريات ، وهو يقابل في غير الثدييات العظم الميكى للثدييات .		Presentation time
١٨٨ - نتوء أمام نيرى Prezygapophysis		أقصر وقت لازم للتنبيه المستمر لإحداث استجابة .
نتوء مفصل يقع على السطح الأمامى للقوس العصبية للتمفصل مع الفقارة التى قبلها .		Presphenoid
١٨٩ - أولى - ابتدائى Primary		١٨٢ - وتدى أمانى :
١٩٠ - ذراع أولية Primaxil		عظم غضروفى يقع أمام العظم الوددى القاعدى فى مجموعة كثير من الفقاريات .
الذراع الإبطية الأولية التى تتميز بها شوكيات الجلد الزنبقانية (Crinoidea) .		Pressor
١٩١ - بدائى Primitive		١٨٣ - رافع الضغط :
ما ينشأ منذ البداية كالميزاب والعقدة والخط فى الأجنة .		المنبهات أو الألياف العصبية التى تسبب ارتفاعا فى الضغط الشريانى .
١٩٢ - بداية :		١٨٤ - أمام قصى - أمام القص :
Primordium (= Anlage)		Presternum
« العضو فى أول نشأته » .		١ - مقبض القص أو الجزء الأمامى للقص .
(انظر : Anlage)		٢ - الصليبة الأمامية لقص الحشرات .
١٩٣ - بدائى Primordial		١٨٥ - قبل شئى Pretrematic
وصف للعضو فى أول نشأته .		مايقع أمام كل من الشقوق الخشومية .
		Prevertebral
		١٨٦ - أمام فقارى :
		مايقع أمام الصلب (العمود الفقارى) كالأجزاء الخلفى من المجموعة وبعض الأعصاب السميتاوية .

ثانياً - مصطلحات في علم النبات

٧- انتظام الزهرة : Peloria

عملية تحول زهرة غير منتظمة إلى زهرة منتظمة باختفاء بعض أجزائها أو تكون أجزاء إضافية .

٨- حوضي الشكل : Pelviform

يشبه في شكله كأساً قليلة العمق .

٩- بُزيرة (هبوضة) مدلاة :

Pendulous ovule

بُزيرة معلقة في قمة البويض من طرفها العلوى .

١٠- خماسية الأجزاء : Pentamerous

وصف للزهرة التي يكون فيها عدد وحدات كل محيط خمسا .

١١- خماسى الحزم : Pentarch

وصف للجذر إذا كان ذا خمس حزم وعائية .

١٢- بريكيمبوم : Pericambium

خلايا رقيقة الجدر بالاسطوانة الوعائية وتلى الإندودرمس ، وتطلق أحيانا على البريسكيل (أى الطبقة المحيطية في الأسطوانة الوعائية) .

١- الصفيحة الاستوائية :

Equatorial plate

مستوى وسط الخلية حيث تترتب الصبغيات على جانبه في أثناء الطور الاستوائى من الانقسام النووى .

٢- عُنق الزهرة : Pedicel

الحامل الذى يحمل الزهرة في الأزهار ذوات الأعناق .

٣- زهرة معنقة :

Pedicellate flower

زهرة ذات عنق .

٤- علم التربة :

Pedology (Edaphology)

العلم الذى يبحث في الصفات الطبيعية والكيميائية للتربة .

٥- شمراخ : Peduncle

المحور الذى يحمل أزهار النورة أو الثمار .

٦- فوف : Pellicle

غشاء مطحى رقيق .

١٩- حول السُّحَّنة : xinetarial

وصف لما حول منطقة إفراز الرحيق في الزهرة .

٢٠- برينيوم : cinium = Episporium

الطبقة الخارجية من غلاف البسوسرسي المكون من ثلاث طبقات .

٢١- حركة دورية : diodic movement

حركة تحدث على فترات منتظمة كحركة تفتح الزهور في وقت معين اليوم وانغلاقها في وقت آخر .

٢٢- محيط بالبتلات : peripetalous

« حول البتلات »

٢٣- محيطي (protoplasm) : periplasmal

ما يقع عند الحافة كالبروتوبلازم المحيط الذي يبطن جدار الخلية الداخل .

٢٤- شعيرات عقيمة : aphyse

شعيرات تنشأ من الطبقة الخدمية بالفطريات الزقية في المواضع التي من الرقاق ، وهي لاتحمل أبواغاً .

١٣- قُنَابَات سَجَافِيَّة (أو أوراق سَجَافِيَّة)

Perichaetial bracts (or leaves)

القُنَابَات أو الأوراق التي تتكون منها السُّجُف .

١٤- سَجَاف : Perichaetium

الستار حول قاعدة العنق في الطور البوغى ، كما يطلق أيضا على الأغلفة الزهرية في الحزازيات كذلك التي تحيط بصفوف الأرشيجونيات على قرص الحامل الأرشيجونى في نبات «ماركنتيا» .

١٥- غُمد ورقى : Pericladium

قاعدة الورقة إذا غُلِّقت الساق التي تخرج منها .

١٦- موازية للسطح : Periclinial

وصف لجدر الخلايا إذا كانت موازية للسطح أو المحيط .

١٧- مستوى مواز للسطح :

Periclinial Plane

وصف للمستوى الذي تتكون فيه جدران الخلايا موازية للسطح .

١٨- غلاف الهامة : Periclinium

هو القُلافة التي تحيط بنورة نباتات الفصيلة المركبة .

- ٣٢- Peristome : بريستوم :
أسنان مغلظة حول فتحة العلبة في
الحزازيات ، وتعمل على فتح العلبة
وغلقها .
- ٣٣- جسم زرقى قارورى :
Perithecium = Peritheca
وعاء ثمرى قارورى الشكل يحوى
الزقاق بداخله ويحيط بها ، ويوجد
في بعض الفطر الزقية .
- ٣٤- محيطى السياط : Peritrichous
وصف للكائن الذى له شعيرات
كالسياط تحيط به .
- ٣٥- مربع مستديم Permanent quadrat
مربع يمثل عينة من الكساء الخضرى
ويحدد بحدود ثابتة بحيث يمكن الرجوع
إليه على فترات لمعرفة ما يطرأ على الحالة
النباتية من تغيرات .
- ٣٦- نسيج مستديم Permanent tissue :
« نسيج تام التكون بعكس النسيج
الإنشائى أو المرستيمى الذى لم يستكمل
تكوّنه النهائى بعد » .
- ٢٥- Periplasm : بريبلازم :
بروتوبلازم فى الأوجونة والأنثريدة
ولا يشارك فى عملية التزاوج .
- ٢٦- مُجَنِّح : Peripterous
« ذو زوائد سطحية كالأجنحة كما
فى بعض أنواع الشمار والبزور » .
- ٢٧- بريسبيرم Perisperm :
نسيج غذائى فى بعض البزور ناشئ*
عن النوسيلة (Nucella) .
- ٢٨- غطاء بثرى :
Perisporangium = indusium
غطاء غشائى فوق البثرة (sorus) فى
السراخس .
- ٢٩- غلاف البوغ : Perispore
الغطاء الخارجى الذى يغلف البوغ .
- ٣٠- إكزرين :
Perisporinium = Exine
أول الأغلفة الخارجية التى تحيط بحبة
اللقاح فى النباتات كاسيات البزور .
- ٣١- قُنْبَعَة : Peristachyum
إحدى القنابات القيمة فى سنابل
النجليات .

- ٤٣ - مُحَرَّشَف : Perulate
مغطى بحراشف واقية .
- ٤٤ - تُحَجَّرُ : Petrification
نفاذ مواد معدنية مثل السليكا أو
كربونات الكالسيوم إلى جميع أنسجة
النبات الداخلية في الحفرات النباتية
وحلولها فيها محل المادة الأصلية للجدران
وذلك مما يجعل النبات في حالة متحجرة .
- ٤٥ - نباتات الصخور :
Petrophilus Plants = Petrophytes
= Lithophytes
النباتات التي تستوطن البيئة الصخرية .
- ٤٦ - بَرِيزَا : Peziza
فُطْرَة تتبع الفطريات الزقية القُرْصِيَّة .
- ٤٧ - بَرِيزِينَ : Pezizin
صبغ تفرزه فُطْرَة «بَرِيزَا أورانشيا» .
- ٤٨ - تَنْقُرُ : Pitting
وجود نقر على جدر الخلايا .
- ٤٩ - مَشِيمَة : Placenta
جزء منتفخ من جدار المبيض الداخلي
يحمل البُرَيْزَات (البويضات) .
- ٣٧ - دُبُول مُسْتَدِيم : Permanent wilting
(Wilting, permanent)
(انظر :)
- ٣٨ - إِنْغَافِيَّة (البروتوبلازم) : Permeability (of protoplasm)
خاصية من خواص البروتوبلازم من
حيث قدرته على إنفاذ مواد معينة خلاله
من داخل الخلية إلى خارجها أو من الخارج
إلى الداخل .
- ٣٩ - مُسْتَدِيم (calyx) : Persistent
وصف للعضو الذي يبقى ولا يسقطه
كالكَأْس في زهور نباتات الفصيلة
الباذنجانية ، فيظل موجودا حتى بعد نضج
الثمرة .
- ٤٠ - زهرة قَنَاعِيَّة : Personate flower
يطلق على الزهرة عند ما يكون لتويجها
شفتان ، وفوهة ذات حنك .
- ٤١ - مُثَقَّب - مُثَقَّب :
Pertusate, Pertuse = (Perforated)
به ثقب كالصفحة الغربالية التي في اللحم .
- ٤٢ - غُلَاف حَرُشَفِي : Perula
الحرشفة أو الحراشف التي تغطي
البراعم ، وغلاف الجسم الثمري في حالة
الفطريات الزقية القارورية .

- ٥٦- علم النبات الاجتماعي :
Plant Sociology
فرع علم النبات الذي يبحث في دراسة المجتمعات النباتية .
- ٥٧- أغشية بلازمية :
Plasma membranes = Plasmatic membranes
أغشية نصف منفذة من البروتوبلازم في طورها الصلب ، منها غشاء خارجي بين السيتوبلازم والجدار ، وآخر داخلي بين السيتوبلازم والفجوة العصارية .
- ٥٨- خلية متبلزمة :
Plasmolysed cell
أى منفصلة فيها طبقة السيتوبلازم عن الجدار بفعل التأثيرات الأسموزية .
- ٥٩- بَلْزَمَة :
Plasmolysis
انفصال البروتوبلازم عن الجدار الخلوي بتأثير الظواهر الأسموزية وتقيضه في وسط الخلية .
- ٦٠- محلول مبلزم :
Plasmolytic solution
محلول أقوى تركيزاً من العصير الخلوي ، يكفى تركيزه لخروج الماء من العصير وتجمعه بين السيتوبلازم والجدار ، ويؤدي إلى إحداث البَلْزَمَة .
- ٥٠- وضع مشيمي :
Placentation
ترتيب المشيمات في المبيض .
- ٥١- مستوى التماثل :
Plane of symmetry
المستوى الذي يمكن فيه قسمة زهرة أو أى عضو نباتي آخر إلى نصفين متماثلين .
- ٥٢- ركائز نباتية :
Plank buttresses
جلود أفقية تخرج من قواعد بعض الأشجار وتعمل على تثبيتها في التربة كما في جنس بومباكس (Bombax) .
- ٥٣- مجتمع نباتي :
Plant community
مجموعة من النباتات تعيش في مكان واحد وتربطها بيئتها ، كما تربط بعضها ببعض علاقات اجتماعية » .
- ٥٤- تكوين نباتي :
Plant formation
طراز من الطُرُز الذُّرُوبِيَّة في حالة توازن مع البيئة وتحدها مجموعة من الظروف البيئية مناخية كانت أو تربية .
- ٥٥- علم أمراض النباتات :
Plant pathology
فرع علم النبات الذي يختص بدراسة أمراض النبات .

- ٦٦- المستوى الثانوى :
Secondary plane
المستوى المتعاود على المستوى الرئيس
وهو مستوى المحور الأقصر .
- ٦٧- صفيحة غربالية : Sieve plate
حاجز مثقب في داخل الأنابيب
الغربية ، تتصل في خلال ثقبه
العصارة في داخل خلايا الأنبوبة الواحدة .
- ٦٨- ذبول عارض : Transient wilting
(Wilting, transient : انظر)
- ٦٩- نتح : Transpiration
فقد الماء من النبات بالتبخير السطحي .
- ٧٠- ذبول مستديم Wilting, permanent
الذبول الذى يحدث بالنبات بسبب
نقص ماء التربة واستنفاد كل ما بها من
ماء متاح (ميسور) .
- ٧١- ذبول عارض Wilting, transient
الذبول المؤقت الذى يعترى النبات
وسط النهار بسبب اشتداد عوامل التبخير
الجوية وتفقؤ النتح على الامتصاص .
- ٦١- بلاستيدة : Plastid
البلاستيدات أجسام ذات أشكال
وألوان مختلفة في داخل بروتوبلازم الخلية
الحية وتؤدي وظائف تختلف على حسب
أنوعها .
- ٦٢- المستوى الرئيس Principal plane
يطلق على مستوى المحور الأطول في
مقطع مستعرض كما في البزرة المفلطحة .
- ٦٣- خيوط بكتينية : Pycnidial hyphae
«خيوط فطرية تنفصم من أطرافها
الأبواغ البكتينية على التعاقب .
- ٦٤- بوغ بكتينى : Pycnidiospore = Pycniospore
بوغ يتكون في داخل بثرات على
السطح العلوى في ورق نبات «أمير
باريس» (Berberis) .
- ٦٥- بكتينية (ج. بكتينات) : Pycnidium = Pienidium
تجويف يحتوى على الأبواغ البكتينية
في الفطريات .

المعجم الفلسفي

— ٧ —

مايو ١٩٧١

المعجم الفلسفي^(٥)

٥ - وحدة الوجود : Panthéisme

- ١ - مذهب يقول إن الله والعالم شيء واحد .
- ٢ - قد تغلب في هذه الوحدة فكرة الألوهية ، ويرد كل شيء إلى الله ، فهو الموجود الحق ولا موجود سواه وكل ماعداه أعراض ومظاهر لوجوده أو مجرد تجليات وفروض مستمدة منه :

قال ابن عربي : « ما وصفناه بوصف إلا كنا نحن ذلك الوصف فوجدنا وجوده » .

فالقول بوحدة الوجود على هذا النحو وليد فرط إيمان ، ولا يخلو من نزعة صوفية : عرف هذا المذهب في التاريخ القديم والمتوسط ، وأوضح ما يكون عند الرواقيين وأفلاطونيين من اليونان وعند ابن عربي بين المسلمين ، وله مؤيدون في التاريخ الحديث وعلى رأسهم اسبينوزا .

٣ - قد تغلب في مذهب وحدة الوجود فكرة العالم فلا يسلم إلا بوجوده ويرد كل شيء إلى المادة فهي حية بلاتما ، وعنها نشأت الكائنات جميعها وهنّه «وحدة مادية» Panthéisme matérialiste

قال بها بوجه خاص ديدرو ، وهولباخ .

١ - العود :

Palingénésie (F.) ; Palingenesis (E.)

- (أ) بوجه عام ، ميلاد جديد .
- (ب) العود الدوري الأبدى للأحداث عند الرواقيين .
- (ج) ميلاد جميع الكائنات الحية من جديد عند القائلين بالتطور ، ومنه عود المجتمعات في تطورها المستمر :

٢ - معيارية الجمال :

Pancalisme (F.) ; Pancaлизм (E.)

نظرية قال بها بولدوين ، وتتلخص في أن الجمال هو القيمة الأساسية التي تخضع لها القيم الأخرى .

٣ - منطقية شاملة :

Panlogisme (F.) ; Panlogism (E.)

اسم أطلقه إردمان على مذهب هيجل القائل بأن الوجود الواقعي منطقي ، وأنه مستمد من الذهن والحدل العقلي .

٤ - النفسانية الشاملة :

Panpsychisme (F.) ; Panpsychism (E.)

نظرية تدّعي إلى أن في كل مادة طبيعة روحية شبيهة بطبيعة النفس البشرية ، ومن أوضح صورها مونادية ليبنتز .

(٥) أعدت مصطلحاته لجنة العلوم الفلسفية والاجتماعية ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة المادية

- ١٠ - قانون اقتصاد الجهد :
Parcomonie (loi de) (F.) ; Law of parsimony
 مبدأ يذهب إلى أن « الطبيعة تسلك أقصر السبل » ، وهو جزء من مبدأ غاية الطبيعة ،
 ويطبق في نواح مختلفة وبخاصة في نظرية
 المعرفة فتفسر بأقل الفروض وأبسط الطرق .
- ١١ - مبحث في النصع :

Parénétiqne

جزء من الفلسفة الأخلاقية عند الرواقيين
 يبحث فيما ينبغي أن يقدمه الناصح أو المرشد
 لمن يتلقى عنه ، وهو ضرب من الأخلاق
 العملية .

- ١٢ - أفواس (الوضع بين) :
Parenthèses (Mise entre)
 مصطلح أدخله هوسرل في اللغة الفلسفية
 للإشارة على عزل مضمون معين من مضامين
 الفكر ووضعه بين حاصرتين . وهو ضرب
 من التوقف عن الحكم . ولكن التوقف
 عند هوسرل لا يلغى تبيين العالم ولا يتعرض
 لانعقازاتنا السيكلوجية ، خلافاً للشك
 الديكارتي الذى يحكم بالبطلان على كل
 ما يمكن أن يتخيل فيه شك .

- ١٣ - كامل :
Parfait (F.) ; Perfect (E.)
- ١ - ما استوفى الصفات التى تلائم
 طبيعته ، ومنه الكمال الجسمى .
 أو ما كان أمثل وأفضل من غيره ، ومنه
 الكمال الخلقى .

٤ - لم يخل هذا المذهب من نقد لما فيه
 من إلحاد تارة أو خياط بين حقيقتين متضمتين
 تارة أخرى .

- ٦ - مفارقة :
Paradoxe (F.) ; Paradox (E.)
 ما يفايد الرأى انشائع ، وقد يستعمل
 اللفظ للزراية .

- ٧ - مفارقات رواقية :
Paradoxes stoiciens
 طائفة من آراء الأخلاقيين الغلاة التى
 قال بها الرواقيون مثل : الحكيم معصوم ،
 أو الحكيم لا يخاف ولا يرجو .

- ٨ - نظرية التوازى بين النفس والبدن :
Parallélisme psycho-physique
 نظرية تحاول أن تفسر الصلة بين النفس
 والجسم بضرب من التوازى ، وهو أن يكون
 لكل نشاط نفسى ما يوازيه من نشاط جسمى
 وعصبى دون تأثير متبادل .

- ٩ - أغاظة :
Paralogisme (F.) ; Paralogism (E.)
- ١ - استدلال خاطئ يقع فيه المرء دون
 قصد إلى تدليل غيره ، وبذا يتميز من
 السفطة أو المغالطة (Sophisme) .

- ٢ - أطلق كائط اللفظ على الأغاليط
 الترئسندنتالية ، والأغلوطة السيكلوجية
 التى تزعم التدليل على وجود النفس بأنها
 جوهر قائم بذاته أو أنها كائن غير مركب هـ

١٧ - مشاركة :

Participation, (F.) ; Participation (E.)

١ - تطلق عند أفلاطون على العلاقة بين المثل والموجودات الحسية أو بين المثل غير المتنافرة ، فلا يتعين واحد من هذه الموجودات إلا بمشاركته فى مثال من هذه المثل .

٢ - يذهب لئى بريل إلى أن العقليّة البدائية تؤمن بضرب من المشاركة والاتصال بين الكائنات المختلفة ، بحيث يمكن أخذ بعضها بديلا عن بعض دون اعتبار لمبدأ الذاتية وعدم التناقض .

١٨ - جزئى :

Particulier (F.) ; Particular (E.)

مصطلح منطقي توصف به القضايا أو الأحكام التى ينصب فيها المحمول على جزء من ماصلق الموضوع .

١٩ - متفعل :

Passif (F.) ; Passive (E.)

مالا قدرة له على الفعل وبقابل الفاعل .

(انظر : Actif)

٢٠ - عقل متفعل :

Passif (Intellect)

يرا به عند فلاسفة الإسلام والمدرسين العقل فى تقبله للصور الذهنية ، وقد يسمى أيضا العقل الحيولانى .

٢ - عدد ديكارت الكمال صفة من صفات البارئ جل شأنه ، فهو الجوهر الكامل الذى لا يتصور شئ^١ أكل منه .
وسبق لتفاريى أن برهن على وحدانية الله معتمدا على أنه الموجود الأوحد المبرأ من كل نقص .

١٤ - رهان بسكال : Pari de Pascal

محالة لإثبات وجود الله ، ويتلخص فى دعوة المنكر إلى أن يراهن على وجود الله بدلا من أن يراهن على عدم وجوده ، فإن كان موجودا ربح وإن كان غير موجود لم يخسر شيئا .

وقد راهن أبو العلاء على (المعاد) من قبل :

قال المنجم والطبيب كلاهما
لا تحشر الأجساد قلت : إليكما
إن صبح قولكما فليست بخاسر
أو صبح قولى فالخاسر عليكما

١٥ - بذاتة : Par soi

(انظر : substance)

١٦ - كلام نفسى

Parole intérieure (F.) ; Inner speech (E.)

ضور لفظية تصاحب الفكر ذهنيا دون أن يعبر عنها . ويمزى إلى الأخطل البيت الآتى :

إن الكلام لئى القواد وإنما
جعل اللسان على القواد دليلا

الخطيئة الأولى : Pêché originel
هى معصية آدم عليه السلام ، والمصطلح
دينى فى أساسه .

٢٥ - ألم : Peine (F.); Pain (E.)
(انظر : Douleur)

٢٦ - بلاجوسية :
Pelagianisme (F.) ; Pelagianism (E.)
تعاليم مسيحية قال بها بلاجيوس
(٤٤٠ م) وتتلخص فى إنكار الخطيئة
الأولى ، ونفى الشر عن الطبيعة الإنسانية ،
وفى أن الناس ناجون دون حاجة إلى فضل
إلهى . ولعله تأثر ببعض الآراء الرواقية .
وقد رفض مجمع إفسوس (Ephèse) .
هذه التعاليم .

٢٧ - الفكر : Pensée (F.); Thought (E.)
(أ) بوجه عام ، جملة النشاط الذهنى
من تفكير وإرادة ووجدان وعاطفة ،
وهذا هو المعنى الذى قصده
ديكارت بقوله : « أنا أفكر ، إذن
أنا موجود » .

(ب) بوجه خاص :
١ - ما يتم به التفكير من أفعال ذهنية .
٢ - أسمى صور العمل الذهنى بما فيه
من تحليل وتركيب وتنسيق :

٢٨ - مدرك حسى : Percept
موضوع الإدراك الحسى .

٢١ - انفعال :

Passion (F.) ; Passion (E.)

١ - الانفعال أحد المقولات العشر التى
قال بها أرسطو ، ويقابل الفعل ، فالحدث
من جانب محدثه فعل ومن جانب متقبله
انفعال .

٢ - عاطفة قوية تتحكم فى النفس
كالحب والكراهية والحزن والفرح ، وهى
عند الديكارتين وليدة الروح الحيوانية ،
وقد وضع ديكارت رسالة عنوانها « انفعالات
النفس » .

٣ - كثيرا ما يستعمل اللفظ الآن
للدلالة على الميل والأهواء الجامحة والمتحركة
كالغضب والبخل .

٢٢ - انفعالى :

Passionnel (F.) ; Passional (E.)

نسبة إلى انفعال .

(انظر : Passion)

٢٣ - مرضى (باثولوجى) :

Pathologique (F.) ; Pathological (E.)

نسبة إلى المرض ، ويطلق على كل مايتصل
به من أسبابه وأعراضه .

٢٤ - معصية - خطيئة :

Pêché (F.) ; Sin (E.)

خطأ أخلاقى مبغى إرادة غير خيرة ،
ويطلق بوجه خاص على المخالفة المقصودة
للأوامر الإلهية .

٣٤ - المشائية Péripatétisme
 هى مذهب أرسطو ، معتبرا فى منهجه
 وفى مبادئه الأساسية ، وفى المعارف المستخلصة
 من هذه المبادئ بواسطة ذلك المنهج فيما ينصل
 بالطبيعة والإنسان وبالله ، ومضافا إليه
 ماذهب إليه تلاميذه فى التاريخ القديم والمتوسط .

٣٥ - شخصانية - مذهب الشخصية
 Personnalité (F.) ; Personality (E.)
 ١ - نظرية قال بها رينوفيه ، وموادها
 أن الشخصية فى قمة المقولات وهى التى
 تعقل العالم باعتبارها قيمة مطلقة .

٢ - نظرية أخلاقية واجتماعية تقوم على
 القيمة المطلقة للشخص ، فلها يرد كل شئ .

٣ - نظرية من يذهبون إلى أن الله
 شخص حق مبان للعالم أى ذات قائمة
 بنفسها .

٣٦ - شخصية :
 Personnalité (F.) ; Personality (E.)
 ١ - بوجه عام ، الفرد المنفوق أو الذى
 له سلطان .

٢ - فلسفيا ، وحدة الذات بما فيها
 من وجدان وفكرة وإرادة وحرية واختيار .

٣٧ - شخص Person (E.) ; Personne (F.)
 ١ - الموجود العاقل المختار فى مقابل « الشئ »
 chose .

٢ - الشخص الأخلاقى (Personne Morale)
 الفرد الذى يفرق بين التفسير والشر فى
 ضوء بواعث يبرر بها عمله .

٢٩ - إدراك حسى :
 Perception (F.) ; Perception (E.)
 ١ - سيكولوجيا : معرفة مباشرة للأشياء
 عن طريق الحواس .

قال الجرجاني : « الإدراك هو حصول
 الصورة عند النفس الناطقة » .

(تعريفات) .

ومن الإدراكات مالا يدخل فى نطاق
 الشعور وهو عند ليبنتز الإدراكات الصغيرة
 (Petites Perceptions) .

٢ - الإدراك الباطنى
 Perception interne
 وقوف الإنسان على إحساساته ومشاعره
 الداخلية .

٣٠ - الفلسفة الخالدة :
 Perennis Philosophia
 الحقائق الفلسفية الثابتة برغم اختلاف
 المذاهب والمدارس .

٣١ - قابلية الكمال :
 Perfectibilité
 اعتقاد المتفائل بقدرة الإنسان على الرقى
 والتحقيق التام لما لديه من استعدادات كامنة .

٣٢ - كمال :
 Perfection
 (انظر : Parfait) .

٣٣ - المشايون Péripatéticiens
 هم تلاميذ أرسطو ، سموا كذلك لأن الأستاذ
 كان يعلم وهو يمشى فى اللوقيون (le Lycée) .

وهو ينكر وجود الأشياء في ذاتها أو التوهم
(كانط) .

٤٧ - ظاهرة :

Phénomène (F) ; Phenomenon (E)

١ - ما يمكن إدراكه أو الشعور به .
وما يعرف عن طريق ملاحظة التجربة .
والظواهر طبيعية ونفسية واجتماعية .

٢ - الظاهرة عند كانط موضوع التجربة
الممكنة ، وتقابل التوهم أو الشيء في ذاته .

٤٣ - علم وصف الظواهر (فينومنولوجيا)
Phénoménologie (F)
Phenomenology (E)

١ - الدراسة الوصفية لظواهر على نحو
ما تبدل في الزمان والمكان بصرف النظر عما
وراءها من حقائق .

٢ - عند هوسرل ، منهج فلسفي تحليلي
يرى إلى إدراك الحقائق المطلقة ، ويعتمد
على توجه وصي الذات إلى الموضوع .

٤٤ - فيلسوف :

Philosophe (F) ; Philosopher (E)

١ - يدل اللفظ في الأصل اليوناني على
« حب الحكمة » ، وكان فيثاغورس ، وهو
الذي استعمل الكلمة لأول مرة فيها يقال .
أثر أن يكون محبا تحككة بدل أن يسمى
« حكيما » (سوفوس Sophos) .

٢ - اصطلاحا . هو المشتغل بالفلسفة .
وجه خاص من يعنى بالبحث عن حل
الأشياء وأسبابها الأولى .

٣٨ - شخصي :

Personnel (F) ; Personal (E)

ماه علاقة بالشخص . وقد يستعمل في
المدح بمعنى الكسالة والابتكار . وفي الذم
بمعنى الأثرة والأنانية .

٣٩ - تشؤم

Pessimisme (F) ; Pessimism (E)

(١) استعداد نفسي لرؤية الجانب السيئ
في الأشياء .

(ب) فلسفيا : مذهب يقول إن الشرق العالم
أكثر من الخير . ومن أنصاره أبو الأعلى
المعري قديما . وشوبنهاور حديثا .
وبقابل التفاؤل (Optimisme) .
وكان المتشائم والمتفائل يريان
الأشياء على غير ما هي عليه .

٤٠ - مصادرة على المطلوب

Pétition de principe (F)

Petitiō principii (L)

جعل المطلوب أو ما يساويه مقدمة للبرهنة
عليه .

مثل : كل إنسان بشر ، وكل بشر
ضحك ، فكل إنسان ضحك ، ويرى
بعض اخذين أن القياس الأرسطي ضرب
من المصادرة على المطلوب .

٤١ - مذهب الظواهر

Phénoménalisme (F) ; Phenomenalism (E)

مذهب يقصر المعرفة على مجرد الظواهر ،

٤٥ - فلسفة :

Philosophie (F) ; Philosophy (E)

١ - يدل اللفظ في الأصل اليوناني على « حجة الحكمة » .

٢ - اصطلاحاً ، أطلق قديماً على دراسة المبادئ الأولى وتفسير المعرفة تفسيراً عقلياً ، فتشمل عند أرسطو الفلسفة النظرية والعملية ، وقصرها الرواقيون على المنطق والأخلاق والطبيعة .

٣ - أخذ بهذا المعنى في القرون الوسطى والتاريخ الحديث ، ف يرى ابن سينا أن الغرض من الفلسفة الوقوف على حقائق الأشياء كلها ، سواء أكان وجودها باختيارنا أم خارجاً عن إرادتنا . وهي نظرية وعملية ، ويضع تحت النظرية الطبيعيات والرياضيات والإلهيات ، وتحت العملية تدبير المدينة وتدبير المنزل والأخلاق (المدخل - منطق الشفاء) . ويشبه ديكارت الفلسفة بشجرة جذورها الميتافيزيقا ، ومن هذه الجذور انبثقت فروع شتى (مبادئ الفلسفة) .

٤ - منذ القرن التاسع عشر أخذت العلوم تستقل شيئاً فشيئاً ، وأصبحت الفلسفة تقتصر اليوم على المنطق والأخلاق وعلم الجمال وما بعد الطبيعة وتاريخ الفلسفة .

٥ - تعاطى الفلسفة أيضاً على مذهب بعينه كفلسفة ديكرت ، أو على حلة المذاهب في بلد أو في عصر معين كالفلسفة الفرنسية المعاصرة .

٤٦ - فلسفة التاريخ :

Philosophie de l'histoire

البحث في المبادئ العامة التي يخضع لها تطور المجتمعات البشرية .

ويعد ابن خلدون في أول من عالجها ، عرض لها بتفصيل في « مقدمته » .

٤٧ - فلسفة عامة : Philosophie générale

١ - مصطلح استعمله أوجست كونت كثيراً ، وأراد به دراسة المبادئ العامة التي توضح العلوم .

٢ - أطلق أخيراً على دراسة ما يتصل بمشكلة المعرفة والوجود والألوهية ، وهي مادة من مواد اليبسانس في الجامعات الفرنسية . شاع هذا الاستعمال أخيراً ، وكثيراً ما حل محل لفظ الميتافيزيقا .

٤٨ - الفلسفة الخالدة : Philosophie perennis

(انظر : Perennis philosophia)

٤٩ - الفلسفة الأولى :

Philosophie première (F)

Prima filosofia, First philosophy (E)

١ - مصطلح قال به أرسطو ، وأطلقه على دراسة الموجودات الأزلية المفارقة وهي ما سمي فيما بعد بالميتافيزيقا ، وتسمى أيضاً الإلهيات .

٢ - استعمل بالمعنى نفسه في القرون الوسطى ولدى بعض الفلاسفة المحدثين ، قال ابن سينا : « الفلسفة الأولى هي التي مرصوعها المطلق بما هو موجود مطلق » (النجاة)

٤٤ - علم الطبيعة (فريفا) :
Physique (sub.j.) (F) ; Natural philosophy
Physics (E)

١ - علم ينصب على دراسة الظواهر الطبيعية ، وهو فى التاريخ القديم والمتوسط ولدى بعض المحدثين أحد أقسام الفلسفة النظرية الثلاثة .

٢ - يراد به اليوم دراسة الظواهر الطبيعية التى لا تمس التكوين الداخلى للأجسام كالحرارة والضوء والصوت والكهرباء ، وبهذا يتميز من الكيمياء التى تدرس العناصر المكونة للأشياء .

٥٥ - لذة :

Plaisir (F) Pleasure (E)

إحدى الظواهر الوجدانية الأساسية ، وهى كالآلم حال نفسية يصعب تعريفها ، وتتميز بإحساس بالراحة ، وتقابل الألم . واللذائذ ضربان : مادية ومعنوية . قال الجرجاني : « اللذة إدراك الملائم من حيث أنه ملائم » .

٥٦ - الأفلاطونية :

Platonisme (F) ; Platonism (E)

مذهب أفلاطون ، وهو أوضح صورة نمثالية قديما ، وعنه أخذت المثاليات المختلفة فى التاريخ المتوسط والحديث . ويتميز بتحويله على الرياضة موضوعيا ، وأخذه بالجدل منهجيا ، وتصويره للحياة الإنسانية تصويرا روحيا ، وإيمانه بقدرة العقل على الوصول إلى الحقيقة المطلقة .

وتنصب الفلاسفة الأول عند ديكارت على المبادئ الأولى وهى : الله والنفس والحقائق الأزلية (الثمالات) .

٣ - قليل الاستعانة فى الفلسفة المعاصرة .

٥٠ - الدليل التاييى اللاهوتى :

Physico-théologique (preuve)

البرهنة على وجود الله عن طريق نظام الكون الذى لا يمكن أن يكون وليد الاتفاق والمصادفة ، وإنما هو صنع لإرادة حكيمة مدبرة .

٥١ - علم القراسة :

Physiognomonie (F) ; Physiognomonics (E)

علم يبحث فى العلاقة بين الطباع وملامح الوجه .

٥٢ - فسيولوجيا (علم وظائف الأعضاء) :
Physiologie (F) Physiology (E)

١ - أحد أقسام علوم الأحياء ، ويدرس وظائف أعضاء الأجسام الحية . ويقابل المورفولوجيا التى تنرس صور هذه الأعضاء وتركيبها .

٢ - يحاول بعض علماء النفس رد الظواهر السيكلوجية إلى مجرد وظائف فسيولوجية .

٥٣ - فزيو . (طبيعى) :

Physique (adj.) (F) ; Physical (E)

كل ما يتصل بالطبيعة ، ويقابل الرياضى والميتافيزيى من ناحية أنه محسوس فى حين أنهما مجردان ، ويقابل السيكلوجى من ناحية أنه يتصل بالجسم فى حين أن الآخر يتصل بالنفس .

«الجمهورية» وأرسطو فى كتابه «السياسة» ،
وعنى به من فلاسفة الإسلام الفارابى فى
«المدينة الفاضلة» ، ومن المحدثين «هوبز»
فى كتابه «التنين» . ويعتبر أرسطو واضح
الأساس للنظريات الحديثة عن الحكم ، وبخاصة
فى تمييزه بين مختلف صور الحكومة ونظم الدولة .

٦٢ - تعدد الحقائق : Polyrealisme

نظرية تذهب إلى أن هناك مستويات من
الحقائق مختلفة لا تشترك فى مقياس واحد ،
مثل : الحقيقة الحسية ، والحقيقة المنطقية
والرياضية ، والحقيقة الأخلاقية ، ولكل
مقياسها الخاص .

٦٣ - قياس مركب :

Polysyllogisme (F) Polysyllogism (E)
سلسلة من قياسين أو أكثر بحيث تصير
النتيجة فى أولها مقدمة لما يلها .

٦٤ - تعدد الآلهة :

Polythéisme (F) Polytheism (E)
عقيدة أو فلسفة تقول بوجود آلهة عديدين
كديانة الإغريق ، ويقابل التوحيد :
(Monothéisme) .

٦٥ - وضعى :

Positif (F) Positive (E)
١ - بوجه عام : الواقعى فى مقابل الرومى ،
والإيجابى فى مقابل السلبى .
٢ - ما كان للإنسان فيه دخل ، ومنه
القوانين الوضعية فى مقابل القوانين الطبيعية .

٥٧ - الأفلاطونية : Plotinisme

مذهب أفلوطين وأتباعه من مدرسة
الإسكندرية . ويرى إلى إنشاء موسوعة فلسفية
تقوم على أسس أفلاطونية وتجمع بين عناصر
مستخلصة من المذاهب الفلسفية والدينية ومن
الأفكار اليونانية والشرقية .

٥٨ - تعددية :

Pluralisme (F) Pluralism (E)
نزعة فلسفية ترمى إلى تفسير الوجود والمعرفة
والسلوك فى ضوء مبادئ متعددة ، وتقابل
الأحادية (Monisme) والثنائية (Dualisme)
(انظر : Dualisme, Monisme)

٥٩ - روحانيات :

Pneumatologie (F) Pneumatology (E)
البحث فى الروح وبخاصة فى صلتها بالله
والكائنات الروحية الأخرى ، ويقصرها دلبير
(D'Alembert) على دراسة الروح الإنسانية ،
ويذهب آخرون إلى تعميمها بحيث تشمل عوالم
الأرواح المختلفة .

٦٠ - نقطة : Point (F) Point (E)

ميتافيزيقيا : أطلقها لينتر على المواد وهو
جوهر روحى ذو إحراك .

٦١ - السياسة :

Politique (F) Politics (E)
فرع من «العالم المدنى» يبحث فى أصول
الحكم وتنظيم شئون الدولة . وأول من عنى
به من فلاسفة اليونان أفلاطون فى كتابه

٦٨ - إمكان :

Possibilité (F) ; Possibility (E)

١ - صفة لكل ما هو ممكن ، ويقابل
الضرورة (Nécessité) والاستحالة أو الامتناع
(impossibilité) .

٢ - إحدى مقولات كانط ويقابل الضرورة
والواقع (réel) .

٦٩ - لواحق المقولات :

Post-prédicaments (F)

Postpredicaments (E)

اسم أطلق على الألفاظ الخمسة التى ذكرها
أرسطو فى آخر كتاب المقولات ، وهى
التقابل (oppositio) والتقدم (prius)
والمصاحبة (simul) والحركة (motus)
والملك (habere) .

٧٠ - مسلمة :

Postulat (F) postulate (E)

قضية ليست بديهية بذاتها ولا يستطيع
البرهنة عليها ، ومع ذلك يسلم بها ، ويمكن
أن تستخلص منها نتائج لا يرفضها العقل مثل
مصادرات إقليدس (Postulats d'Ecluse)
فى الهندسة ومبدأ الحتمية (Déterminisme)
فى العلوم التجريبية .

٧١ - مسلمات الفكر التجريبى :

Postulats de la pensée empirique

عند كانط ، هى الشروط التى يستطيع
بها الذهن أن يعقل موضوعات التجربة ،
وحصرها فى مبادئ ثلاثة :

٣ - المحس والثبت ، وهو ما يعتمد على
التجربة ، ومنه العلوم الوضعية كالطبيعة
والكيمياء ، ويتصل هذا بمعنى الوضعية عند
أوجست كونت .

٦٦ - وضعية :

Positivism (E) Positivism (F)

مذهب أوجست كونت الذى يرى أن
الفكر الإنسانى لا يدرك سوى الظواهر الواقعية
والمحسوسة وما بينها من علاقات أو قوانين ،
والعلوم التجريبية هى المثل الأعلى لليقين ،
وعلى ذلك لا محل للبحث عن طبائع الأشياء
ولا عن عللها الغائية .

وإلوضعية المنطقية (Positivism logique)
اتجاه فلسفى معاصر يعول أساسا على التجربة ،
ويعدها المصدر الوحيد للمعرفة ، وليس للعقل
من عمل إلا مجرد تنسيق معطياتها وتنظيمها .
ثم تحولت إلى دراسة تحليلية لآلة العلم لتحقيق
وحدة مشتركة بين فروع العلوم المختلفة .

٦٧ - ممكن :

Possible (F) Possible (E)

١ - بوجه عام ، ما يجوز وجوده وعدمه .

٢ - منطقيا ، مالا يشتمل على تناقض ذاتى .

٣ - ميتافيزيقيا ، « هو الذى إذا فرض
موجودا أو غير موجود لم يعرض منه محال » .
(ابن سينا : النجاة) .

٢ - مذهب يرى أن معيار صدق الآراء والأفكار إنما هو في قيمة عواقبها عملا . وأن المعرفة أداة لخدمة مطالب الحياة . وأن صدق قضية ما حو في كونها مفيدة . وله صور في الفلسفة والدين والأخلاق والاجتماع .

٧٥ - عملي :

Pratique (adj.) (F) ; Practical (E)

ما يتصل بالعمل ، ويقابل النظرى . ومنه العقل العملى (Raison pratique) عند كانط : في مقابل العقل النظرى (Raison théorique) . ومنه أيضا الأخلاق العملية Morale pratique في مقابل الأخلاق النظرية (Morale théorique)

٧٦ - التطبيق :

La pratique (F) ; Practice (E)

وضع المبادئ العلمية أو الفنية موضع الاختبار والاستعمال . ولا تقل الحاجة إليه عن الحاجة إلى القسانون والنظرية . وكثيرا ما ساعد على كشف آراء ونظريات جديدة .

٧٧ - قضاء :

Pré-dé-tination (F) ; Predestination (E)

مذهب يرى أن الأعمال الإنسانية الأحداث الكونية تخضع لتدبير المولى أزلى تسير وفق نظام ثابت . قال الجرجاني : « القضاء

١ - ما يتفق مع الشروط الصورية للتجربة « ممكن » .

٢ - ما يتفق مع الشروط المادية للتجربة « واقعى » .

٣ - ارتباط الظواهر بعضها ببعض على نحو متصل « ضرورى » .

٧٢ - مسلمات العقل العملى :

Postulats de la raison pratique

عندكانط ، هى الحرية : وبقاء النفس : ووجود الله .

٧٣ - برجماني :

Pragmatique (F)

Pragmatic, Pragmatical (E)

١ - بوجه عام ، وصف لكل ما يهدف إلى النجاح أو إلى منفعة خاصة .

٢ - عندكانطالتاريخ البرجماني :

(Histoire pragmatique)

هو ما يبرى إلى كشف المستقبل في ضوء الحاضر . وعنده أيضا الاعتقاد البرجماني (la croyance pragmatique) هو التسليم بأمر لضرورة عملية مثل محاولة الطبيب تشخيص المرض بصفة مبدئية .

٧٤ - برجمانية :

Pragmatisme (F) ; Pragmatism (E)

١ - لفظ قدم استعمله برس

(Charles S. Peirce) في آخريات القرن الماضي ، وأراد به أن معيار الحقيقة هو العمل المنتج لا مجرد التأمل النظرى .

يقابل منطق العلاقات : ويشمل القضية الحملية وقياسها .

٨٣ - حمل :

Prédication (F) ; Predication (E)

إثبات محمول لموضوع أو نفيه عنه . يقال بوجه خاص حكم حملى (jugement de prédication) ، وتقابل القضايا الحملية القضايا المهمة والشرطية وقضايا منطق العلاقات بوجه عام .

٨٤ - انسجام أزل :

Préetablie (harmonie)

(انظر كلمة : harmonie)

٨٥ - حكم مسبق :

Préjugé التحيز فى الأحكام على الناس أو الأشياء والميل مع الهوى دون تثبت وتمحيص .

٨٦ - سابق للمنطق :

Prélogique وصف أطلقه « ليش بريل » على العقلية البدائية التى لا تخضع لمبدأ عدم التناقض ، وترد الأشياء إلى غير أسبابها ، وقد ذاع هذا المصطلح برغم عدوله عنه .

٨٧ - أول :

Premier (F) Prime (E) (١) زمنية : الأقدم فى سلسلة تتابع زمنى معين أوفى نظام تدريجى يشبه التتابع الزمنى ، مثل القرون الأولى للمسيحية والحروف الأولى للأبجدية .

(ب) منطقيا : من الحدود مالا يمكن تعريفه عن طريق حدود أخرى ، ومن

الحكم الكلى الإلهى فى أعيان الموجودات على ما هى عليه من الأحوال الجارية فى الأزل إلى الأبد » .

(تعريفات) .

(انظر : Destin) .

٧٨ - الكليات الخمسة :

Prédicables (F) ; Predicables (E)

مجموعة من المحمولات استعملها أرسطو فى مقولاته ، وجمعها فورفوريوس فى كتابه لإساغوجى ، وهى الجنس والنوع والفصل والخاصة والعرض العام .

٧٩ - مقولة :

Prédicament (F) ; Predicament (E)

(انظر : Catégorie) .

٨٠ - مقول :

Prédicamental (F) ; Predicamental (E)

نسبة إلى مقولة .

٨١ - محمول :

Prédicat (F) ; Predicate (E)

هو الحد الثانى فى القضية ، وهو ما يثبت للموضوع أو يبنى عنه ، فهو المحكوم به .

٨٢ - حمل (حكم) :

Prédicatif (jugement) (F)

Predicative (judgment) (E)

هو الحكم الذى يثبت محمولا لموضوع أو ينفيه عنه ، وعليه يقوم المنطق الحمل الذى

- ٩١- علم إلهي :
Préscience (F) ; Foreknowledge,
Prescience (E)
إحدى صفات الباري- جل شأنه ، وتدل
على أنه يعلم ألا كل ما حدث أو ما سيحدث .
- ٩٢- حضور :
Présence (F) ; Presence (E)
١- أطلقه أفلاطون على النفس حين تتحد
بالواحد في حال الخدب .
- ٢- عند متصوفة الإسلام ، غياب عن
الخلق وشهود للحق ، ويقابل الغيبة .
- ٩٣- افتراض :
Présupposition (F) ; Presupposal (E)
ما يؤخذ على أنه مسلم به في بداية بحث
أو برهنة أو مناقشة .
- ٩٤- دليل :
Preuve (F) Proof (E)
ما يقود الذهن إلى التسليم بحقيقة قضية
كانت موضع شك من قبل ، وقد يكون
مجرد أمارة أو ظاهرة معينة أو شهادة شاهد أو
ضربا من الاستدلال المنطقي . قال الخرجاني :
« الدليل هو الذي يلزم من العلم به العلم بشيء »
آخر « (التعريفات) .
- ٩٥- دليل كوني
Preuve Cosmologique (E)
(انظر : Cosmologique)
- ٩٦- دليل وجودي
Preuve ontologique (E)
(انظر : Ontologique)

- القضايا ما لا يستتبط من قضايا أخرى ،
ويطلق بوجه خاص على المبادئ
الأولى التي لا يبرهن عليها .
- (ج) ميتافيزيقيا : ما ينطوى على سبب
وجود بعض الحقائق ، أو ما يعد سببا فعلا
أو غائيا لها ، ومنه الحرك الأول .
- (د) أخلاقيا : أسمى الأشياء وأقدسها
وأهمها .
- ٨٨- مقدمة :
Prémisse (F) ; Premise, Premias (E)
مبدأ الاستدلال ، وتستخدم غالبا بصيغة
الجمع . قال ابن سينا : « المقدمة قول يوجب
شيئا لشيء أو يسلبه عنه ، وهو جزء من
القياس » (النجاة : ص ٢٢)
(انظر : Mineure , Majeure)
- ٨٩- حركة طبيعية :
Prémotion Physique (F) ; Physical
premotion (E)
فكرة لاهوتية يراد بها التوفيق بين حرية
الفرد والقدرة الإلهية ، وتتلخص في أن
حركانتا تتم بفضل من الله دون أن تلغى حريتنا ،
وهي عند التومائين شبيهة بفكرة الكسب
الأشعرية .
- ٩٠- المخاطر الأولى :
Prénation (F) ; Prenotion (E)
معرفة عفوية تخطر بالذهن لأول وهلة ،
قال بها الأبيقوريون والرواقيون .

٢ - من الناحية الاستمولوجية ، مبادئ العلم أسسه الرئيسة التى يخضع لها فى نموه وتطوره ، واللفظ كثير الورد فى عناوين بعض المؤلفات الفلسفية ، مثل « مبادئ الفلسفة لديكارت » و « المبادئ الرياضية للفلسفة الطبيعية لنيوتن » .

٣ - من الناحية الأخلاقية والفنية قاعدة تنظم السلوك ، أو تلتزم فى الإنتاج الفنى ، مثل المبادئ الأخلاقية ومبادئ الفن .

٤ - من الناحية الميتافيزيقية ، ما كان مصدر الوجود أو الفعل ، ومنه العلة الأولى . يقول ابن سينا : « المبدأ كل ما يحصل منه وجود شئ آخر ويقوم به » . (النجاة) .

١٠٢ - مبادئ منطقية Principes logiques
تطلق عموماً على :

١ - مبدأ الهوية ؛
(Principe d'identité)

ومؤداه أن الموجود هو ذاته دائماً فلا يمتثلط به غيره ولا يلتبس به ما ليس منه .

٢ - مبدأ عدم التناقض
(Principe de contradiction)

ومؤداه أنه لا يمكن أن يكون الشئ فى آن واحداً موجوداً وغير موجود .

٣ - مبدأ الوسط المرفوع
(Principe de milieu exclu)

ومؤداه أن القضيتين المتناقضتين لا واسطة

٩٧ - دليل طبيعى لاهوتى :

Preuve physico - théologique

(انظر : Physico - théologique)

٩٨ - دليل الخلف :

Preuve par l'absurde

برهان على بطلان قضية استناداً إلى فساد النتيجة المترتبة عليها :

٩٩ - صدارة :

Primauté (F) ; Primacy (E)

خاصية ما يتقدم على كل ماسواه كالعقل العملى فى تقدمه على العقل النظرى عند كانط ، من ناحية أنه يسلم بأمور يعجز العقل النظرى عن البرهنة عليها .

ويرى شوبنهاور أن الإرادة متقدمة على كل شئ وأن العقل نتيجة لها :

١٠٠ - البدايوت :

Primitifs (F) Primitives (E)

شعوب ما قبل التاريخ ، أو أقدم الشعوب المعروفة تاريخياً ، ويطلق بوجه خاص على الشعوب الحالية التى تعيش فى حضارات متخلفة .

١٠١ - مبدأ :

Principe (F) ; Principle (E)

١ - من الناحية المنطقية ، القضية التى يستنبط منها ولا تستنبط هى من قضية أخرى . يقول الجرجاني : « المبدأ ما يعلم بذاته ويحصل منه العلم بشئ آخر » . (التعريفات) .

كان من شأن الموضوع أن توجد فيه وقت النظر إليه ، مثل كلمة أعمى .

١٠٦ - علم

Privation (logique) (F) ; Privation (logic) (E)

نقص صفة كان الأصل فيها أن توجد ، كالعمى بالنسبة للإنسان ، ويقابله الملصقة : (Possession) .

١٠٧ - رجحانية

Probabilisme (F) ; Probabilism (E)

منطقيا : نظرية تقول باستحالة بلوغ اليقين المطلق ، وكل ما يمكن أن نصل إليه إنما هو مجرد ترجيح رأى على آخر . وهى نظرية وسط بين الشك والقطع قالت بها « الأكاديمية الجديدة » قديما « وكورنو » بين المحدثين :

١٠٨ - احتمال :

Probabilité (F) Probability (E)

ما يمكن توقع حدوثه . يقول الجرجاني : « الاحتمال ما لا يكون تصور طرفيه كافيا ، بل يتردد فى النسبة بينهما ، ويراد به الإمكان الذهني » (التعريفات) :

١٠٩ - راجع :

Probable (F) Probable (E)

ما يرجح وجوده على عدمه أو صدقه على كذبه .

بينهما . ويسمى أيضا مبدأ الثالث المرفوع (Principe du tiers exclu)

ويضاف إليها أحيانا .

٤ - مبدأ القياس

(Principe du syllogisme)

وهو مبدأ التضمن الذى يقضى بأنه إذا كانت ا تتضمن ب ، ب تتضمن ج ، فإن ا تتضمن ج لا محالة .

١٠٣ - مبادئ عقلية :

Principes rationnels (F)

Laws of thought (E)

جملة الحقائق البدئية بذاتها التى تستند إليها جميع الاستدلالات ، وهذه المبادئ تتسم بثلاث سمات جوهرية .

١ - كلية بمعنى أنها صادقة على جميع الأشياء ومشاركة لدى جميع الأذهان .

٢ - وضرورية بمعنى أنها تفرض نفسها على الذهن ولا يمكن نقضها .

٣ - وأولية بمعنى أنها تسبق التجربة .
مثل : مبدأ الهوية ، ومبدأ السببية ، ومبدأ الختمية .

وتسمى أيضا : قوانين الفكر :

١٠٤ - مبدأ حيوى . Principe vital

(Vitalisme : انظر)

١٠٥ - على

Privatif (terme) (F) ; Privative (term) (E)

هو اللفظ الذى يدل على الخلو من صفة

١١٤ - قريب (جنس) :
Prochain (genre) (F) ; Proximate (genus) (E.)

أصغر الأجناس ماصداقا ولا ينطوى
إلا على أنواع ، ويقابل الجنس العالى أو البعيد
(genre supreme) ، والعللة القريبة :
(cause prochaine) هى التى تسبق المعلول
مباشرة .

١١٥ - غير دنى Profane
مالا يتعلق بما هو مقدس أو كتابى . يقال
تاريخ أو أدب دنىوى .

ويقال على ماهو غريب عن الشعائر الدينية
أوعن أى معرفة لدنية ، ويقال على ماينتقص
من الأشياء المقدسة أو يمتنها .

ويقابل دركاييم بين المقدس sacré
وغير المقدس non sacré ، ويقسم
الموجودات قسمين على هذا الأساس .

١١٦ - تقدم : Progrès (F) ; Progress (E)
١ - بوجه عام ، مجرد السير إلى الأمام
في اتجاه معين دون حكم على قيمة هذا السير .
٢ - بوجه خاص ، انتقال تدريجى من
الحسن إلى الأحسن كالتقدم العلمى والتقدم
الحضارى .

وكثيرا ما تربط فكرة التقدم بالخطمية
التاريخية وبأن كل تطور يقود دائما إلى
الأحسن ، وتلك فكرة لا تخلو من معارضة .

١١٧ - تقدى : Progressif (F) ; Progressive (E)
(Progrès : انظر)

١١٠ - إشكالى :

Problématique (F) ; Problematic (E)

١ - بوجه عام ، ماهو مشتببه فيه ،
ويمكن أن يقرر دون دليل كاف ، ومن ثم
يبقى موضع نظر .

٢ - اصطلاحا ، مالا يتبين وجه الحق
فيه ، ويمكن أن يكون صادقا دون قطع
بصدقه .

١١١ - مشكلة .

Problème (F) ; Problem (E)

١ - بوجه عام : سؤال مطروح يطلب
حلا .

٢ - بوجه خاص : مسألة عملية أو
نظرية لا يوجد لها مباشرة حل مطابق .
يقول الجرجاني : « المشكل مالا يتناك
المراد منه إلا بتأمل بعد الطلب » .
(تعريفات) .

١١٢ - صدور : Procession

فيض أزل صدر العالم بواسطته عن الواحد
الذى صدر عنه أولا العقل ثم النفس الكلية
ثم العالم . نظرية قال بها أفلاطون ، وعرفت
في الفكر المسيحى والفكر الإسلامى .
(انظر : Emanation)

١١٣ - سياق :

Processus (F) ; Process (E)

تعاقب سلسلة من الظاهرات فى وحدة
ونظام ، كتعاقب الظاهرات الفسيولوجية
والسيكولوجية .

١١٨ - إسقاط :

Projection (F) ; Projection (E)

فى التحليل النفسى ، أسلوب من أساليب الدفاع عن النفس وتبرير تصرفاتها ، ويتلخص فى ميل الشخص إلى أن ينسب خواطره وهواجسه المكبوتة إلى ما هو خارج نفسه تهربا من الاعتراف بها وإطراحه لمسئوليته عنها .

١١٩ - مشروع :

مصطلح فى أساسه اقتصادى وقانونى ، وقد استعمله الوجوديون للدلالة على كل ما ينزع به الفرد إلى تغيير نفسا أو تغيير ما يحيط به فى اتجاه معين ، فالإنسان كله عندهم مشروع فى طريق التكوين :

١٢٠ - تمهيدات (مقدمة) :

Prolégomènes (F) ; Prolegomena (E)
عرض يمهّد لبسط واسع لعلم أو نظرية مثل كتاب كانط « تمهيدات لكل ميتافيزيقا مستقبلية » (١٧٨٣) .

١٢١ - مدخل :

Propédeutique (F) Propaedeutics

دراسة تمهّد لدراسة علم آخر . يقول كانط : « المطلق من حيث هو مدخل ليس إلا مجرد دهليز للعلوم » .

١٢٢ - خاطرة (بروليسييس) : $\pi\rho\omicron\lambda\eta\psi\iota\varsigma$

Prolepse (F) ; Prolepse (E)

عند الرواقين ، المعنى الفطرى الذى ينبع من النفس تلقائيا عند إثارة خارجية .

١٢٣ - قضية :

Proposition (F) ; Proposition (E)

قول يحتمل الصدق والكذب ، وقد يكون فى المنطق الرياضى رمزا .

يقول ابن سينا : القضية هى « كل قول فيه نسبة بين شيئين بحيث يتبعه حكم صادق أو كاذب » . (النجاة) .

١٢٤ - خاصة :

(Le) Propre (F) ; (The) Proper (E)

ما ينتمى إلى نوع واحد وإليه وحده فى زمان معين ، وعندها أرسطو جزءا من التعريف الناقص .

قال الجرجاني : « الخاصة كلية مقولة على أفراد حقيقة واحدة فقط قولاً عرضياً سواء وجد فى جميع أفرادها كالكاتب بالقوة بالنسبة إلى الإنسان أو فى بعض أفرادها كالكاتب بالفعل بالنسبة إليه » .

(التعريفات)

١٢٥ - خاصية :

Propriété (F) ; Property, Propriety (E)

صفة لا تنفك عن الشيء وتميزه من غيره ، ومن مجموع الخواص يتكون « الكيف » ، $qualité$.

١٢٦ - قياس سابق :

Prosyllogisme (F) Prosyllogism (E)

قياس نتيجته مقدمة لقياس آخر ؟

إلى منطقة الوعى . ورد فرويد هذه الرغبات
إلى الغريزة الجنسية، ولم يقره يونج ولا أدلر
على ذلك :

١٣١ - نفسانى :

Psychique (F) Psychical (E)

- ١ - بوجه عام ، كل ظاهرة نفسية .
- ٢ - بوجه خاص ، الظواهر النفسية
غير العادية ، كقراءة الخواطر
(التلباتية) والتكهن والإلهام .

١٣٢ - حياة نفسية :

Psychisme (F) Psychism (E)

جملة الظواهر النفسية من حيث هى كل ،
سواء أكانت وجدانية أم عقلية أم إرادية .

١٣٣ - علم النفس (سيكولوجيا) :

Psychologie (F) ; Psychology (E)

علم يدرس الظواهر السيكلوجية ، أو
وقائع (الأنا) والقوانين التى تحكمها .
ويخضع للملاحظة الداخلية والخارجية ،
ويسمى علم النفس التجريبي . أما علم النفس
العقلى (Psychologie rationnelle) فهو
أسلوب خاص فى فهم المشاكل السيكلوجية
وحلها ، ولا يكاد يعد اليوم جزءا من علم
النفس .

١٣٤ - علم النفس المقارن :

Psychologie comparée (F)

Comparative Psychology (E)

هو السيكلوجيا المقارنة فى الإنسان ومختلف
الحيوان، فتقارن أحوال النفس لدى الإنسان

١٣٧ - العناية :

Providence (F) Providence (E)

تأثير الله فى العالم وتوجيهه نحو غايات
معينة ، وهذه هى العناية العامة .

أما العناية الخاصة فهى توفيق الله للعبد فى
أفعاله .

قال ابن سينا : « العناية هى إحاطة علم
الأول بالكل ، وبالواجب أن يكون عليه
الكل ، حتى يكون أحسن النظام » . (الشفاء) .

١٣٨ - مشكلة وهمية Pseudo-problème

مشكلة ظاهرية لا تلبث أن ترتفع عند
ما يحللها المرء إلى العناصر التى تحتوى عليها
معطياتها المزعومة .

١٣٩ - ببغاوية :

Psittacisme (F) Psitticism (E)

مصطلح أطلقه لينتر على الاسمية المتطرفة
التي ترد الأفكار العامة إلى مجرد كلمات نعب
عنها ، فتصبح لغة الإنسان ولغة الببغاء سواء ،
واسم الببغاء فى اليونانية : Psittacus .

١٣٠ - تحليل نفسى :

Psychanalyse (F) Psychoanalysis (E)

منهج للعلاج النفسى ذهب إليه فرويد ،
ويقوم على تفسير مواقف عند المريض
بطرائق متعددة كتداعى المعانى الخمر والكتابة
الأوتوماتيكية وتحليل الأحلام .

ويرى إلى استكشاف الذكريات النفسية
والرغبات المكبوتة ونقلها من العقل الباطن

خاص ، ويكاد يرد هذه الظواهر إلى هذه الوظائف وحدها .

١٣٨ - سيكولوجى (نفسى) :

Psychologique (F) ; Psychological (E)

ما له صلة بالسيكولوجيا ، ويقابل المتناظير فى والمنطق والأخلاق .

١٣٩ - نزعة سيكولوجية :

Psychologisme (F) ; Psychologism (E)

ميل إلى تغليب وجهة النظر السيكولوجية على ما عداها ، فهى ضرب من طردوح علم النفس الذى يرى إلى استيعاب الفلسفة بأسرها أو على الأقل إلى ادعائه أنه الأساس الأول لها .

١٤٠ - علم النفس الفسيولوجى :

Psychophysiology (F)

Psychophysiology (E)

(انظر : Psychologie physiologique)

١٤١ - علاج نفسى (طباب نفسانى) :

Psychothérapie (F) ; Psychotherapy (E.)

علاج الأمراض بوسائل نفسية كالتنويم - الصناعى أو الإيحاء النفسى .

١٤٢ - قوة :

Puissance (F) ; Potentia (E)

خاصية ما يمكن أن يحدث وإن لم يوجد بالفعل ، وفى عالم الألوهية لا يوجد شيء بالقوة . يقول ابن رشد : « القوة هى الاستعداد فى الشيء والإمكان الذى فيه لأن يوجد بالفعل » . (تلخيص ما بعد الطبيعة) .

السوى ، والمرضى والصغير والكبير ، والبدائى والحضرى ، وتقارن أيضا ببعض الظواهر الماثلة عند الحيوان .

١٣٥ - علم النفس الفردى (السيكاوجيا الفردية) :

Psychologie individuelle (F)

Individual psychology (E)

دراسة الفروق السيكلوجية التى تميز الأفراد بعضهم من بعض ، وقد عنى بها بنوع خاص . ويتميز من السيكلوجية التفاضلية : (psychologie differentielle)

الذى لا تتقف عند الفرد وتقرب من علم النفس المقارن :

١٣٦ - علم النفس المرضى (السيكلوجية المرضية) :

Psychologie pathologique (F)

Pathological psychology (E)

دراسة الوظائف النفسية عن طريق ملاحظة السمات غير السوية لدى المصابين بالجنون أو بالعصاب أو نحوهما . ويختلف عن علم الأمراض العقلية (Pathologie mentale) الذى يعنى بتحديد النماذج الإكلينيكية ومتابعة أسباب نشأتها وتطورها وإعداد العلاج المناسب لها .

١٣٧ - علم النفس الفسيولوجى :

Psychologie physiologique, Psychophysiology (F) ; Physiological psychology (E)

دراسة الظواهر النفسية من حيث صلتها بوظائف الأعضاء ، وبالجهاز العصبي بوجه

استحالة معرفة الأشياء ، وأنه لا سبيل للحكم عليها :	١٤٣ - خالص : Pur (F) ; Pure (E) ١ - بوجه عام ، ما لا يختلط بغيره :
١٤٥ - الفيثاغورية : Pythagorisme (F) ; Pythagoreanism (E)	٢ - عند كائط ، ما لا يستند إلى التجربة ، ومنه : العقل الخالص .
مذهب فيثاغورس الذى يرد الأشياء إلى العدد ، فجورها جميعا أعداد وأرقام والظواهر كلها تعبر عن قيم ونسب رياضية .	١٤٤ - مذهب برون : Pyrrhonisme (F) ; Pyrrhonism (E) أحد مذاهب الشك المتطرفة التى ترى

معجم المصطلحات اللغوية

مايو ١٩٧١

معجم المصطلحات اللغوية^(١)

الكلمة اللاتينية ، فإن هذا المقطع يعامل عند نقل الكلمة من اللاتينية إلى الفرنسية معاملة المقطع الأخير في الكلمة بمعنى أنه لا ينطق إلا إذا كان صوت اللين في هذا المقطع الفتحه المفخمة (α) .

٤ - المفعول بحرف الجر (داتيف) :

Datif - Dative - Dativ

حالة من حالات إعراب الاسم في بعض اللغات الأوروبية ، تقابل في العربية المفعول الذي يتوصل إليه بحرف الجر .

٥ - اللا : Dé - et des -

سابقة تلحق صدر الكلمة لتدل على الفقد أو الانقطاع أو الكف أو التلاشي . وتستعمل في تكوين عدد كبير من الكلمات المركبة فيصبح معناها منافيا لمعناها الأصلي ، مثل : اللا أنفية - اللاهائية .

٦ - أفعال التقرير :

Déclaratifs (verbes), Lat. Verbum dicendi

الأفعال التي تدل على مجرد الإخبار مثل : يقول ، يتكلم ، يشرح ، يفسر مقابلة للأفعال التي تعبر عن حالة نفسية للمتكلم مثل : يعتقد ، يريد ، يرغب ، يصدم . وهي تقتضى أحيانا في بعض اللغات الأوروبية صيغة خاصة للفعل الراجع في حرها

- C -

١ - التقطيعات النثرية : Cursus

طرائق مختلفة تحقق في النثر اللاتيني تناسبا بين أجزائه بسبب الكم فيسمى : التقطيع العروضي Cursus métrique ، أو بسبب النبر فيسمى التقطيع الإيقاعي : Cursus rythmique

وكان التقطيع العروضي يسيطر على النثر الموزون في الفترة الكلاسيكية . أما التقطيع الإيقاعي فقد ظهر بعد ذلك ، وظل سائدا حتى عصر النهضة وعرف بالأسماء الآتية :

١ - الإيقاع السريع : Cursus velox

٢ - الإيقاع المتساوي : Cursus Planus

٣ - الإيقاع البطيء : Cursus tardus

- D -

٢ - قانون دال : Dahl (loi de)

قانون صوتي في بعض لغات البانتو اكتشفه « آدموند دال » لاحظ فيه أنه كلما اجتمع صوتان مهموسان بينهما صوت لين قلب أولهما صوتا مجهورا مثل كيكيويو فأنها تنطق « جيكيويو » gikuyu .

٣ - قانون دارمستتر : Darmesteter (loi de)

قانون صوتي ، اكتشفه اللغوي الفرنسي دارمستتر (١٨٤٦ - ١٨٨٨ م) ، بشأن المقطع الذي يسبق المقطع المنبور مباشرة في آخر

(١) أعدت هذه المصطلحات لجنة اللغات ، ووافق عليها مؤتمر المجمع في الجلسة الثامنة (بتاريخ ١٩٧١/٢/٢٣) .

ويطلق الألمان على هذه العملية المصطلح
Verselbständigung بمعنى التقطيع إلى مقاطع .

٩ - المتناقص (القونيم) :
Décroissant (diphthongue) ; Falling ;
Fallend

وصف لنسوع من الوحدة النطقية
(القونيم) ، يقل معه التوتر أثناء اعتراض
العائق مثل الصوت الساكن في نهاية المقطع .
(انظر : "Diphthongue")

١٠ - الناقص :
Défectif ; Defective ; Defektiv

كل اسم أو فعل تتخلف في الاستعمال
اللغوي صيغة أو أكثر من صيغ تصريفه أو
هجوته من صور لإعرابه ، مثال ذلك في
اللغة العربية الفعلان ليس وعسى ، والاسم
المنوع من الصرف والمفرد الذي لا يجمع له
من لفظه أو الجمع الذي لا مفرد له من لفظه
ومثاله في اللغة الفرنسية الأفعال :
gésir ويرقد falloir يجب و Plenvoir يمتطر .

١١ - المعتل (الفعل)
Défectueux (verbe)
فعل أحد أصوله حرف علة .
(انظر : "verbe")

١٢ - المعرفة :
Défini ; définitive ; Bestimmte
اسم يدل على شيء معين كالأعلام
والمضمرات .
(انظر : أداة وضمير وصفة :
(Article, Pronom et Adjectif

٧ - إعراب الاسم :
Déclinaison ; Declension ; Deklination

نظام علامات الإعراب التي تلتحق
الأسماء . ويرى النحويون الغربيون القدماء
أن حالة الرفع هي الأصل ، والحالات
الإعرابية الأخرى فروع منها .

والإعراب في اللغات الأوروبية المعربة
أنواع منها :

١ - إعراب الاسم المنتهى بصوت
ساكن .

— à thème consonantique

٢ - إعراب الاسم المنتهى بصوت لين .
— à thème vocalique

وقريب منه تقسيم الاسم في العربية إلى
صحيح الآخر ومعناه وإلى متمكن أمكن
ومتتمكن غير أمكن .

٨ - الفك - التحليل :
Décomposition ; Distraction ; zerdehnung

ظاهرة خاصة باللغة اليونانية في شعر
الملاحم ، تقوم على تحويل صوت لين
متداخل (contracte) إلى صوتين . وقد
حدث هذا في صوت لين طويل ولولم يكن
في الأصل متداخلا ولا مركبا . كما يستعمل
هذا المصطلح أحيانا بمعنى « التحليل »
للدلالة على الطريقة التي تتبع في تحليل مركب
إلى عناصره ، مع إبقاء أحد هذه العناصر
في الصورة التي كان عليها في المركب

١٧ - الإشارى (العنصر) :

Déictique ; Deictic ; Deiktisch

علامة تستخدم في بعض اللغات الأوروبية لتحديد المدلول أو لتوكيده ، وما يشبه هذا في العربية استعمال اللام في اسم الإشارة للدلالة على البعد واتباع الضمير باسم الإشارة لتوكيده . في مثل «أمر ذا» .

١٨ - إزالة تدوير الشفتين :

Délabialisation = désarrondissement ;

Delabialization = Unrounding ;

Entrundung

نطق الصوت الذى يقتضى أصلاً تدوير الشفتين ، دون تدويرهما أو بقليل من التدوير ، مثال ذلك نطق الكلمة الإنجليزية "come" .

١٩ - تساؤلى (تعبير) :

Délibératif ; Deliberative ; Deliberativus

صورة لغوية تستعمل للتعبير عن أن المتحدث متردد ، يسائل نفسه أى قرار يحسن أن يتخذ ؛ وقد تكون هذه الصورة اللغوية صيغة صرفية أو تركيباً نحويًا أو أية وسيلة أخرى . مثال ذلك التركيب اللاتينى eloquar an taccam بمعنى : هل ينبغي لى أن أتكلم أو أسكت ؟

٢٠ - فاصلة (علامة) :

Démarecatif (signe) ; Demarcative (sign) ; Grenzsignal

وصف عند الفونولوجيين لأى عنصر صوتى تعرف به نهاية وحدة لغوية وبدء وحدة تالية لها في سلسلة من الأحداث اللغوية

١٣ - زوال الإعراب : Déflexion

مصطلح كان يستعمل للدلالة على التغير الذى يحدث في صوت اللين (انظر : apophonie) ويستعمل الآن ليشدل على اختفاء علامات الإعراب اختفاء جزئياً أو كلياً بالنسبة للكلمة كالأسماء المقصورة في العربية ، وكل ما يقدر لإعرابه أو بالنسبة للغة ما في إحدى مراحل تطورها كظاهرة التخلص من الإعراب في اللهجات العامية الحديثة .

١٤ - التقصم : Déglutination

الظاهرة اللغوية التى تسمى «القطع الزائف» ، والى تحدث عندما يفصل المتكلم بين جزأى كلمة بسكته ، فتبدو كأنها كلمتان وذلك مثل : «كَلَمَتْنِي» عند النطق بها بصورة توهم السامع بأنها «كَلَّ مَتْنِي» .

١٥ - درجة التغير :

Degré d'alternance ; Degree of alternation ; Stufenwechsel

مقدار ما يصيب وحدة من وحدات اللغة من التغير سواء أكانت صوتاً أم دلالة أو صورة نحوية أم صيغة صرفية .

١٦ - درجة المقارنة :

Degré de comparaison ; Degree of Comparison ; Stufe der Vergleichung

صيغة لغوية تدل على اشتراك شيئاً أو أكثر في صفة من الصفات وزيادة مقدار أحدهما عن الآخر في تلك الصفة .

anticipatif إذا كان الشيء سيرا في الكلام مثل **ceci** في اللغة الفرنسية .

٢٤ - الديموتيكي :

Démotiké (= populaire)

مصطلح يوناني يطلق على اللغة اليونانية الحديثة الشائعة في مقابل اللغة الفصحى ، وهي غير اللغة الديموطيقية المصرية التي كانت مرحلة بين الهيروغليفيّة والقبليّة .
(انظر : **Démotique**)

٢٥ - الديموطيقية (**Démotique** (écriture) الخط الهيروغليفي بصورة مختصرة تخالف الهيراطيقية ويطلق على اللغة المصرية التي استعملت في كل من العصر الصاوي واليوناني والروماني ، وظلت مستعملة حتى انتشار المسيحية ، وأخذت أبجدية اللغة القبطية منها سبعة أحرف .

٢٦ - اسمي (فعل) :

Dénominal (verbe)

مصطلح أصبح قليل الاستعمال ويرادف المصطلح التالي :

Dénominalatif (verbe) ; **Denominative** (verb) ; **Denominativum** (verbum).

٢٧ - اسمي (فعل) :

كل فعل اشتق من اسم جامد مثل : تحجر وأبرق واستأند وتتمر ، ومثاله في الفرنسية : **chansonner** «لحن أغنية» ، وهو فعل مأخوذ من **chanson** بمعنى أغنية ،

ويقابله المصطلح **Déverbatif**

بمعنى «فعل» (اسم) .

المنطوقة (سواء أكانت هذه الوحدات دلالية أم معجمية أم تصريفية) مثال ذلك تفخيم اللام في اللغة الإنجبارية في مثل **kill** بازاء **killer** وفي العربية تنوين الاسم ونون توكيد الفعل .

٢١ - نصف مغلق (صوت) :

Demi-occlusive ; **Semi-occlusive** ; **Halbschlussant**

(انظر : مغلق : **Occlusive**)

٢٢ - شبه صوت اللين :

Demi-voyelle ; **Semi-vowel** ; **Halbvokal**

الواو والياء المتحركتان أو الساكتتان حيناً لا تكون قبلهما حركة من جنسهما .

(انظر : **Voyelle**)

٢٣ - إشاري (ضمير أو صفة) :

Démonstratif ; **Demonstrative** ; **Demonstrativ pronomen**

كلمة تدل على المشار إليه ، سواء في المكان أو الزمان أو في الذهن ، ومن هذا عند نخاة الغربيين ما يسمونه صفة إشارية **adjectif démonstratif** إذا كانت

مصحوبة باسم ذات وطابقتها ، مثل :

Cet homme, cette maison وما يسمونه ضميراً إشارياً وهو نفس ما يسمى في النحو العربي «باسم الإشارة **pronom démonstratif**»

إذا استعمل مطلقاً غير مصحوب بالمشار

إليه مثل : **celui-ci, celui-là** وأحياناً يسمون

الكلمة الإشارية **anaphorique**

أي عائد إذا أشارت إلى شيء ذكر

من قبل مثل **cela** في اللغة الفرنسية أو ساقبة

وژهى . وهذه الصيغة كانت معروفة في اللغات الهندية الأوروبية قديما .

٣٣ - التصغير التحقيرى Dépréciatif
(انظر : Péjoratif)

٣٤ - اختزال السابقة
Dépréverbation (Ital. Depreverbazione)

ظاهرة تصريفية شائعة عادة في اللغات السلافية ، يصاغ فيها فعل جديد من فعل فيه سابقة عن طريق اختزال هذه السابقة مع بقاء آثارها في لفظ الفعل ومعناه ، أو معاملة الفعل الجديد كما لو لم تكن فيه سابقة .

مثال ذلك في اللغة العربية صوغ إشكين على وزن فُعِليل من سكن ، على توهم أن الميم أصلية ثم صوغ الأفعال سَكَنَ وتَسَكَنَ وما لهما على وزن فَعَّلَل وتَفَعَّلَل .

٣٥ - الاشتقاق :
Dérivation ; Derivation ; Ableitung
= Weiterbildung

صوغ كلمة من أخرى بإحدى الوسائل اللغوية كتغيير في الصيغة بإضافة سابقة أو لاحقة أو داخلية ، أو بحذف شيء منها أو بتغيير في حركاتها ، مثال ذلك في اللغة الفرنسية كلمة : nation « أمة » اشتق منها عدد من الكلمات هي : national بمعنى شعبي أو قومي ، و nationaliser أتم و international بمعنى دولي .

٢٨ - كثيف (صوت) :

Dense ; rough consonant ; Aspera
صوت لغوي مركب من عنصرين أولهما مغلق مهموس (ك.ت.پ) وثانيهما هاء شديدة . وترسم هذه الهاء بالحرف h هكذا :
Ph — Th — Kh
وهي تقابل في اللغة اليونانية الأصوات التالية : φ - θ - X

٢٩ - أسناني (صوت) :

Dentale ; Dental ; Zahnlaut
كل صوت يخرج نتيجة التصاق اللسان بالأسنان سواء اتصل بأصل الأسنان ويسمى «لثويا - أسنانيا» Alvéolaire وبالسطح الداخلي للأسنان ويسمى «خلف أسناني» postdental ، ومن بين طرف الأسنان العليا وطرف الأسنان السفلى ويسمى «بين أسناني» interdental .

٣٠ - أسناني شفوي (صوت) :

Dentilabiale ; Dentilabial ; Dentilabial
(انظر : Labio-dentale) .

٣١ - التبعية (الجملة) :

Dépendant ; Dependent ; Abhängig
كل جملة تحدد معناها ووظيفتها ارتباطها بجملة أخرى تعد أصلية بالنسبة لها .

٣٢ - المفعولية الشكلية :

Déponent ; Deponent ; Deponens
صيغة للفعل تدل على المفعولية شكلا ومعناها الفاعلية ، ومثالها في العربية بعض الأفعال التي استعملت مبنية للمجهول كعد

Descendant : ٣٩ - هابط :

(Diphthong - Gradation : انظر)

٤٠ - التقي :

Désidératif ; Desiderative ; Desiderativum

كل ما هو خاص بالتعبير عن الرغبة ، سواء أكان مادة الفعل أم صيغة أم أداة تدل على التقي ، مثل : تمنيت أن يجيء ، ووددت لو يسافر وليته ينجح . وكانت اللغة اللاتينية تستعمل صيغة للفعل تدل على التقي بإضافة الجزء Urio - في مثل Script-urio بمعنى أنلثف على الكتابة (أتحرق رغبة في الكتابة) .

٤١ - اللاحقة النحوية .

Désinence ; Termination = Ending ; Endung = Flexionsendung.

ما يضاف إلى آخر الكلمة ليعبر عن حالة إعرابية أو تصريفية : فالزيادة التي تلحق آخر

الاسم تسمى لاحقة إعرابية désinence casuelle

وتدل على الأفراد أو الثنية أو الجمع ، وعلى التذكير والتأنيث وعلى الموقع الإعرابي ، والزيادة التي تلحق آخر الفعل

تسمى لاحقة ضميرية désinence personnelle

وتدل على نوع الضمير المسند إليه الفعل متكلما كان أو مخاطبا أو غائبا ، مفردا أو جمعا ، كما تدل على نوع الفعل مبنيا للفاعل أو للمفعول .

٤٢ - المهدفية (الحالة) Destinatif

(انظر : حالة Cas)

٣٦ - مشتق

Dérivé ; Derived ; Abgeleitet

وصف للكلمة التي تؤخذ من كلمة أخرى تعد بالنسبة لها بسيطة أو أولية ، وفي قواعد النحو يسمون صيغ الفعل الزمنية المركبة (مثل : الزمن التام perfect tense ، والزمن المستمر ماضيا كان أو مضارعا أو مستقبلا continuous tense) أزمانا مشتقة من الأزمنة البسيطة .

٣٧ - فقد النبر :

Désaccentuation ; Loss of accentuation ; Akzent Verlust

زوال نبر كلمة أو ضعفه بتغيير وضعها في العبارة أو الجملة ، مثال ذلك الاسم المضاف إليه في اللغة العربية المعاصرة يكون نبره رئيسيا فإذا أصبح مضافا تحول نبره إلى نبر ثانوي .

٣٨ - إزالة التدوير :

Désarrondissement = Délabialisation ; Delabialization = Unrounding ; Entrundung

يتطلب نطق بعض الحركات والحروف استدارة الشفتين ، فصوت اللين o في كلمة : komme في الجرمانية القديمة كان ينطق بتدوير الشفتين إلا أنه أصبح في اللغة الإنجليزية دون استدارة في كلمة Come ومثلها في العربية تحول « قبل » أو « بيع » بياء تستدير الشفتان في نطقهما إلى ياء خالصة ليست فيها استدارة .

٤٦ - تحديدي :

Déterminatif ; Determinative ; Determinativ

مصطلح يستعمل بعض الأحيان في القواعد النحوية مرادفاً لكلمة « مُحدّد » ، وينقسم إلى أنواع منها :

(أ) الثبت التحديدي :

Adjectif déterminatif

مثل « un arbre fruitier » شجرة مثمرة «
في مقابل الثبت الوصفي مثل « Un bel arbre »
« شجرة جميلة » . (انظر الصفة : Adjectif)

(ب) المركب التحديدي :

Composé déterminatif

تكوين كلمة من جزأين لكل منهما في الأصل معنى خاص قائم بذاته يحدد أحدهما الآخر ، مثل كلمة beau - frère بمعنى (صهر) في اللغة الفرنسية و grandfather أي (الجد) في الإنجليزية :

ويستعمل الأتريون كلمة «déterminatif» بمعنى مُخصّص ، وهي كل عنصر كتابي يضاف إلى رسم الكلمة للدلالة على معنى معين من معانيها المحتملة لهذا الاسم ويكثر هذا في اللغتين المبر وغليفية والصينية ، ويسمى علماء اللغة الصينية الإنجليز «Key» و «Clef» بالفرنسية أي مفتاح .

٤٧ - تحديد :

Détermination ; Determination ; Bestimmtheit

كل ما يحدد معنى الكلمة ويعطى مدلولها

٤٣ - استرخاء صوتي :

Détente ; Final glide = off-glide ; Ausgang

المرحلة الأخيرة في نطق أى صوت لغوي حيث تكف أعضاء النطق عن الجهد اللازم لإنتاج الصوت ، إما بالسكوت وإما بالانتقال إلى صوت آخر .

مثال ذلك نطق الباء من كلمة كتاب : فقد يقف عليها المتكلم مستيقياً شفتيه ملتصقتين فيوصف الصوت اللغوي في هذه الحالة بأنه مفلق : (Plosive) أو يفتح الشفتين لينطق بصوت آخر فيوصف الصوت بأنه انفجاري (explosive) .

٤٤ - تهكمي :

Déterioratif ; Deteriorative ; Verschlimmernd

كل ماله صلة بالتعبير عن التهكم والسخرية سواء بصيغة خاصة كالتصغير في اللغة العربية أو بجزء يضاف إلى أصل الكلمة كالمقطع ard في آخر الكلمة الفرنسية مثل : Patriotard بمعنى (متطرف في وطنيته) ، وقريب منه استعمال العامية المصرية لزيادة « آيه » في مثل « برتقاناويه » وجزرايه « في آخر الكلمة لدلالها على القلة أو الصغر .

٤٥ - مُحدّد (عنصر)

Déterminant ; Determining ; Bestimmend

مصطلح كان يطاق قديماً على عمل عنصر تركيبي يضاف إلى أصل الكلمة (سواء أكان سابقة أم زيادة أم تشديداً) مما يطلق عليه اليوم مورفيم (Morphème) :

(الاشتقاق) ومن أمثلته في العربية « الصيرورة والحيلولة والشيخوخة » من « صار وحال وشاخ » بجوار الصير والحول ، والمصدر على الفعل من شاخ .

٥٣ - الإهماس :

Dévoicalisation ; Unvoicing = Devocalization ; Stimmloswerden = Verlust des Stimmtons

فقدان جهر الصوت ، مثل تحول الباء b المخهورة إلى يا p مهموسة ، والدال المخهورة إلى نظيرتها المهموسة التاء . (انظر : Assourdissement)

٥٤ - المهمس :

Dévoisé ; Unvoiced = Devoiced ; Stimmloswerden

كل صوت خضع لعملية الإهماس ففقد جهره .

٥٥ - التطور (اللغوى)

Diachronie ; Diachrony ; Diachronie

تعبير يطلق على مجموعة الصفات ، والخصائص في لغة أو لهجة من ناحية تطورها التاريخي (انظر : Synchronie المرحلية - التزامن) ، وهو دراسة اللغة في عصر معين بغض النظر عن تطورها .

٥٦ - خطية (إشارة) - التشكيل :

Diacritique (Signe) ; Diacritical sign ; Diakritisches Zeichen.

كل علامة تضاف إلى أى حرف من حروف الهجاء للتفرقة بين حرف وآخر في النطق أو الكتابة (انظر Transcription) أولدلالة على حروف اللين القصيرة أو الطويلة .

نوعاً من التخصيص سواء أكان ذلك بإضافة حرف أو حروف إليها أم بتغيير صورتها أم بإضافة كلمة أو أكثر إليها ، ويدخل في ذلك إلحاق الضمائر ، أو زيادة همزة التعدي ، أو إضافة ياء التصغير أو ياء النسب إليها ، أو تحديد الحدث بالمفاعيل وغير ذلك .

٤٨ - مُحدّد :

Déterminé ; Definite ; Bestimm

توصف الصيغة - بصفة عامة - بأنها مُحددة حين يكون المعنى الذى تعبر عنه مرتبطاً بظروف معروفة وفي علم الصرف تكون هذه الصفة منطوية بعض الأحيان على طريقة خاصة للتعبير ، فاللغة الألمانية تشتمل على تصنيف مُحدّد وغير مُحدّد للصفة فيقال (الرجل الطيب) der gute Mann و(رجل طيب) ein guter Mann وفي تحليل الجملة والفكرة تقابل المحدد بالمحدد لنصف المصطلحين بعلاقة منطقية أو تركيبية .

(انظر : Détermination)

٤٩ - الكيفية المحددة : Déterminé, aspect

(انظر : Aspect)

٥٠ - المقطع الثانى المنبور . Dentérotonique

(انظر : Tonique)

٥١ - Déverbal

(انظر : Déverbatif =)

٥٢ - فعلى (الاشتقاق)

Déverbatif ; Deverbal = deverbative ; Deverbativum

ويقاله Dénominatif بمعنى اسمى

أشرف على إعداد هذه المجموعة
عبد الله اسماعيل نبيه
. مراقب المجمع

طبع بالهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية

وكيل أول
رئيس مجلس الإدارة
علي سلطان علي

رقم الإيداع بدار الكتب ١٩٧١/٥٥٦٥

لهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية
٣٠٠٠-١٩٧١-٣٩٩٩



طبعة ۱۹۷۲